



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
المركز الجامعي لميلة
معهد العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

المرجع :/2013

القسم: علوم التسيير
ميدان : علوم اقتصادية، التجارة و علوم التسيير
الشعبة: علوم التسيير
التخصص : مالية و بنوك

مذكرة بعنوان :

SONARIC : GÖÄg GëÄÖÄ

SONARIC : GÖÄg GëÄÖÄ

مذكرة مكملة لنيل شهادة الماستر في علوم التسيير
تخصص مالية و بنوك

إشراف الأستاذ :

BÖZİÄ

إعداد الطالبة :

GÄÖÖ İÄÄÄ -

أعضاء لجنة المناقشة :

الأستاذ: مخناش سيف الإسلام.....رئيساً.

الأستاذة: باي مريم.....عضواً مناقشاً.

الأستاذ: عاشوري نعيم.....مشرفاً ومقرراً.

السنة الجامعية: 2013/2012

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

«... وَمَا تَوْفِيقِي إِلَّا بِاللَّهِ عَلَيْهِ

تَوَكَّلْتُ وَإِلَيْهِ أُنِيبُ»

صدق الله العظيم

سورة هود الآية 88

سورة هود الآية 88

صدق الله العظيم

الشكر آت

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: " من أصدقنع إليكم معروفاً فجازوه، فإن عجزتم عن مجازاته فادعوا له حتى نعلموا أنكم شكرتم، فإن الشكر باب الشكرين "

أود أن أقدم في هذا المقام بجزيل الشكر والعرفان إلى الأساتذة " نعيم عاشورج " الذين قدم لنا ما يوسع من نوجبه ورعاية لمصكزننا.

فيك أنقدم بشكر الأساتذة " باي مرير " التي لم نبال علينا بنصاتها ونوججها.

والشكر موصول في كل عمل وعاملات المكتبة الجامعية بالمركز الجامعي لمبلة، ومكتبة العلوم الاقتصادية بسطيف وقسنطينة.

فيك أنقدم بالشكر الجزيل إلى كل من ساعدني من قريب أو بعيد في إنمام هذا العمل.

الإهداء

بسم الله الرحمن الرحيم والصلاة والسلام على أشرف المرسلين
نهدي ثمرة هذا الجهد إلى والدي الكريمين

"حورية معنصر" و "عمار قرعيش"

إلى كل أخواتي: أمينة، أحلام، نجية، أميرة، سارة

إلى أخي العزيز: أحمد

إلى ابنة أختي وحبيبة قلبي: شيماء

إلى كل عائلة قرعيش صغيراً وكبيراً

وأخص بالذكر هنا أعمامي الأستاذ نور الدين قرعيش

والأستاذ عبد الحميد قرعيش

إلى كل عائلة معنصر

كذلك أهدي هذا العمل إلى زوجي وليد عبد القادر سالم الذي
ساعدني كثيراً في إتمام وإنهاء هذه المذكرة و إلى كل عائلته
الكريمة

إلى صديقاتي: أمينة، راوية، يسرى، خولة، مفيدة.

إلى كل زملائي في الدفعة الأولى

صبرينة قرعيش

المقدمة

:GřôĀqōā ġĀĕřĀĀōā QgĀGōā 3řs ġřŮĀĒqōā ØŁ ʔȳ ĞĀDZRōs

oʻyin doʻ. Yʻazā oʻoʻlā ʻoDzʻqʻ bʻsʻāoʻā FèĀ#ā Eʻzāzʻoʻā oʻlʻ Ž Ġisʻoʻtʻā Ġʻoʻsʻāoʻsʻ Āʻʻʻʻʻ Ġʻeʻʻ#ā ġʻāʻzʻʻōā j 0 •

.bśá FèĀȚ Ąġǫžk zU ĞĖĖĀ#ā ğĀĖøĀttā

Ἰησοῦς Βαβυλῶν γράφει, ἔπειτα Κιλικίᾳ, ὅτι ἀπέβη ἀπὸ τοῦ ἀσέβους ἔπειτα Ἀντιόχεια ἕως ἔφθασε πάλιν •

GǝŋAṭj̥ AʎAÖQöä ØØŁ ƳŋĖÁQÊŋ ġÄDZAg GǝGvQö

ŷāṭṭāṣ ǧēāā ŪKāṭā ǪṪ + ǧ Ž Ǧǧāāā , āēYǧā ŷāYā Ǧēōōēā Bāṭā ḥYāqā Ǧēāā KāḥYā ʔU ǪZǪā •

.Ġēōšēōā Ġṭṭṭj ā ÀlĀÊĶ ḤŌ ĠĜÈÀΣā ÅṬQṭṭṭ Ű ĀλZŮķš ŪŌŌŌŌ šāāēHŌèā žèāš

:ÀŦĀñ ĵāĀQĀōā dñ, Ġzẏf B̄ Q̄gĀGōā Ōòzķ ρẏW oYn dñs Kñj ā Ž

[illegible]

.ǦłáĀÔøƒă ôĀłłjă

.Ā7Äē .Āz ġǻèðātjş ġıİā gáMàs ĠĞÈÀ†ış FfEÆQñ K# ÇZÅHtj qzdzz ÖYÖk ÇŞöÉñ ĠĞÈÀ†ı KIÄn j Ů •

Ḡĕŕŕĕtā ǵ ĀpĕŕĖŶŵ yĀĥŕā ōz ḡŌŕāš ḠĕŕŕĕŦŌtā dŋ ɸ ǰĒŦĕ Āt ḠĕŕŕĕŦā ɸĀtj ĥŶqāš ḠĕŕĕĀ# KĀĀĤj †Gk dŋ /ĕr •

.ǵĀĒúġ Ž ǵǒz ĪĀġ

JāzāHā GāIāOqēra yzYHāā Ž KQĒDZāJā gāAṭī Ōēp gāG'Uqū dāṛ Kŋ'ē gāŌōŋ 𐌸 :GōJāJōā GēāIāā •

Ǧǧè Ūθŭōl ġǧázĳ Q̄gǺōā ĀŁāǺēzj yāe " (S.C.F 2007) bĥt FèĀ#ā yĀTǺōā Ōš Ž bĥt ŌȲYHŭōā

.¹ÄäÂä ĞĤñÄDZ Üy2009

Ḑāṭā ǪēYHwōā ǼzāĒl ᵐᵐ ḙōḙ Zēō : Ḑēāōā Ḑēāōīqā ʔʔ ḐāDZqā Ǫē Ǫēēā ōYn ḙᵐ Qḡāōā ōḙāḡ •

ǎiŌqəǎ ɕr̥r̥ʌʌ BŌōā ǎŋǎēā ʒəjzōā ɕɔɔzǎɔ ɔʒ ɕiǎāǎāēā ǕĖēūǎ ǎŋǎēā bǎǎ Fəǎǎā yǎɔǎā Ōʒ ʒ

ÝĞÊzÄÄĦ ÄžÕÜ ÛHη äzÊöä

ⲁⲩⲁⲛ ⲟⲩⲩⲁⲛⲁⲛ ⲁⲛⲁⲩⲁⲩⲁⲩ ⲙⲁⲩⲁⲩⲁⲩ ⲙⲁⲩⲁⲩⲁⲩ

Æmǣa ðuŋ ðhŋ ǺǺōī ʉDzɛǺǺQèrǺ KɛÉǺǺ GōǺŋs ʉBKɛÉǺǺ ÆmǺǺǺ ǺèǺèǺ GǺǺǺǺǺ ǺǺÉèǺǺǺ ǺǺǺǺǺ •

.KÔÖöä ?Ætă ?ÿ3 ԵÿтӦöä

ōǎǎǎǎ cĥŋ Ąĕȳŭk Bóōā ōĥīŝ ūōēzāō dōŏk b bāśā tūzōā fēāāā ūōātā āxǒqM yōā gēēāāā gāŋzYĥtā •

.Б̌Ātā ŌēYHucōāzē yĀēŌōā oĀāoū ĠēōĀtā Jāzōōā Ž ġYMEHcōās ġĀzĀhtā dṇ ēlēēHōā

ḠĀĀš ḠĀYnš ḠZKQn ḡĀnzYHn ʔʔ ʔzŌšĀ ḠĒĒĶ ḠĒĀn LāzŌ ʔDZĀQūē ĒMĒā FĒĀ+ā yĀTĀā ĀĒĀ •

ÖÄÎÇÅ: Бл҃г, О҃у҃а, А҃зАЕ҃, У҃и҃сО҃л҃, И҃с҃х҃А҃м҃ О҃н҃у҃к, ҃г҃л҃з҃И҃л҃, М҃л҃с, ҃л҃з҃л҃И҃с҃, ҃ф҃з҃҃а, ҃г҃л҃О҃л҃, ҃л҃с҃, ҃з҃л҃А҃л҃с҃

.ÆèÀtj Kęziā Ž GëèAtj ġiǎÄÖöä æAorš ĠHuDĀñōā ġĀθēÄQēr ā ÄÜŹEkš ŪĘŁHtj

الفصل الأول: التجانس المحاسبي على
المستوى الدولي

:00Σαs ĞÛΣā -5

[illegible]

:ĖADzQōāš ġĀĠ3ōā -6

[illegible]

.ḏKdš... Ḡmḏlōšyō Ḡṽnāḏōā Ūēgn Ḡzr̥ztā Ūēgn, Ōjn, YīŌāk Ājōū ?Ānī Ūáīg, ōāntš Ḡēfēāḏā Ūáīgčā 𐎧 𐎡āīgčā 𐎢𐎣 j ū

ĞĠĖĀ#ă 8ăÉĹŮ :ᵛĂžöă ȚĂĂöă

Gǎ̀èÀHutYò J ò r Ò UḡóĀĒn š ò Gáð dñ, ĠĒēùtǎ ĠDzẸq qY3 8ĀĤqōā zŁ Gǎ̀èĀ†ā áZDZò ƘāĀTōā 8ĒTā J ò dñ, ĠdĀōā qY3
 :¹ĀTAn, ĀōŌ qĀn ò 8āŁL ò

À7Eòl tZDZÀöä 8Æö Å73Zçš ÖËYËĸ ÈZšš gÄIÄgn, Å7QšÆg ÄE3 ĞËëùtj Ž ŁQk Yöä ĞEöÄtā ğÄEYtHöä 3P ÖËDZĸ -1
 .ĠDZÄΣä ÄE3

ĠzÄĤñş ĠĖĕŭtĭ ĠĖÄöäş ĠĖŭzĤĖñ ʔŷ 8ÄĤöäş öĤjĭ ä ĵäĤp ÄĖÄĖ ÖĤĤĖĤ 8ÄĖ ĠĖÄĤä ġÄĤĤĖĖ ZĤÄĖş ÄĤzĤ -2
 .ġÄĭÄĖöä dñ ÄĤĤŷ Äñş özöĖ dñ ÄĤÄñ

[illegible]

ΚΗΞΥΤΙΣ ΚΗΑΣΑ ΟΥΤΙΣ ΚΥΝΑΗΟΑΩ ΑΥΔΖΘΑΝ ΟΝ ΨΑΝΙΣ ΓΕΕΥΤΑ ΟΝΙΑ ΓΑΖ ΟΙΑΔΥ ΨΕΟ ΓΑΥΥΗΝ ΚΖΖΚ -4
 .ΑΕΚΔΣ ΓΕΝΖΟΣΑ ΓΑΤΖΙΣ

.ĜĖĖŭtŭ ĜĖŭnĖĖĖ ĜĖĖĖĖĖ ŌĖĖŕŕ đŕ, ƐŌĤĤ ĜĖĖĖĖĖ ĵ ĵ ŌĖĖŕ ĜĖĖŭtĖ ĝĖĖŭtŭ ʔŕ ŭĖĖĖĖ -5

.18 -17 ἵ ἱ ὕ2008 j5 f ὀJáßj; ðgKÊtj; θiá ũòstj; ôÁæi; ὀ Gëñtã; gGê!#i; özðð ὀ Jsânÿs êéÆ?i; ?AUÔñ; dñÉtj; vAÉg⁻¹

BşÉöä Fè!#â ÈøÄDzQöä özg ğÄEn,zt3 :CÄžöä ÆYÜtă

čzāÉLÜ ş FèĀ#ā ĒφĀDzQōā ŷzTĀn, :ōşjā tĀĀōā

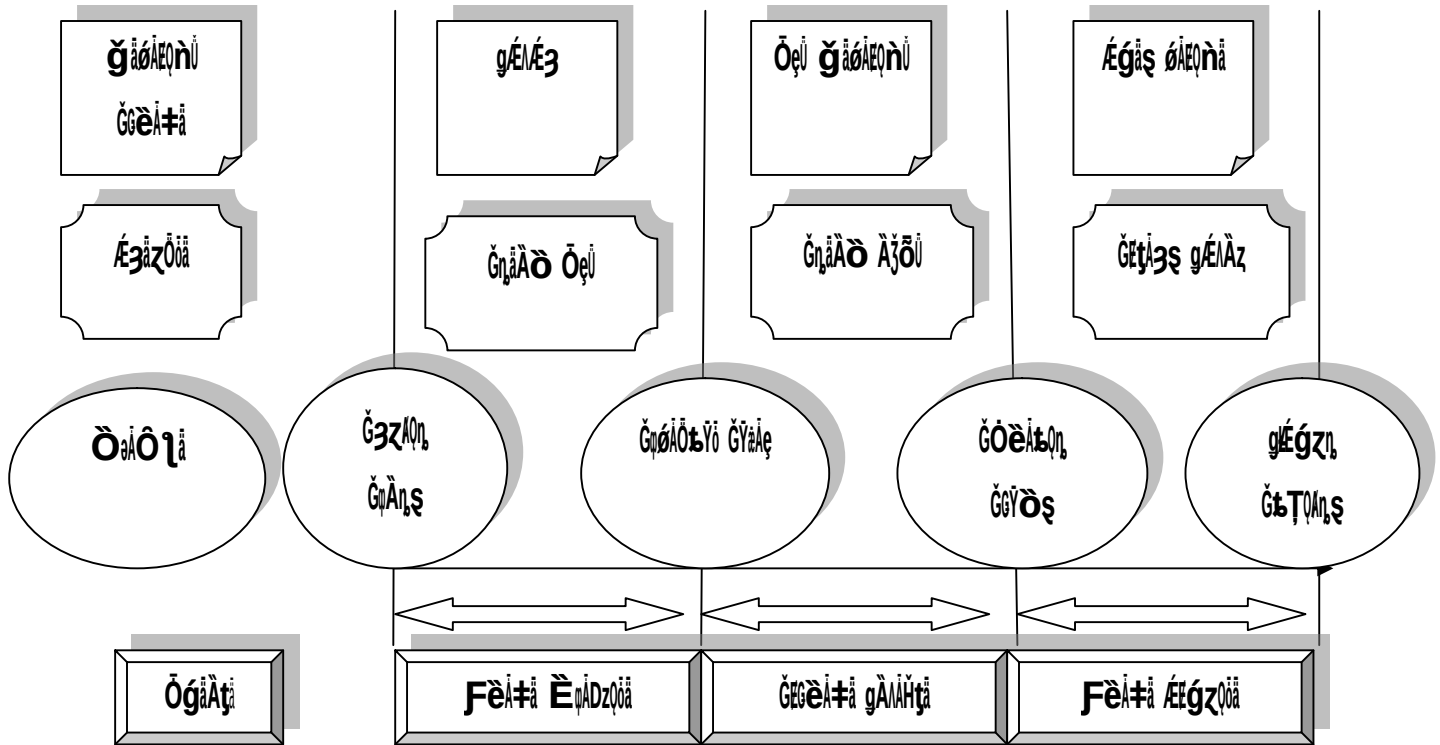
FěĀ#ă Ĕ ꞥÄDzQöä ŷzTĂŋ :rşÜ

:Accounting Harmonization FèÀ#à ÈǻDzQöä -

7

ԵՄԿԱՅԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

ԲԵՐՈՒՄ ԵՄԿԱՅԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ (01) ԼՈՒՍ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ



Source: Elena Barbu, tracing the evolution of research on international accounting harmonization, document de recherche, laboratoire orleanais de gestion, France, 2004, p 6

ԲԵՐՈՒՄ ԵՄԿԱՅԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

1. ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ - 1
2. ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ - 2
3. ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ - 3

ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ ԴՈՒՄՆԵՐՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ - 1

- [illegible]

- ŬĜĖŏĤtā ġĀnꝛYHtā KEĀK Ž ōzŁ8ōā GDZŏā ĠĖnĒKš ōĀŌkrā ĢĖYŁj ŐŁXĚk
- ŬġĀnāaztā āāŁŁš BĀĀŎqerā ÛĖŪĀŎōā ōĀđŁj ŐŘzl ġĀnꝛYHn Kzzk
- . ĢĖTĀHōā ōĀtā āŭŏ āāzēl Ž qŏĀĀŎā AĀAHk

[illegible]

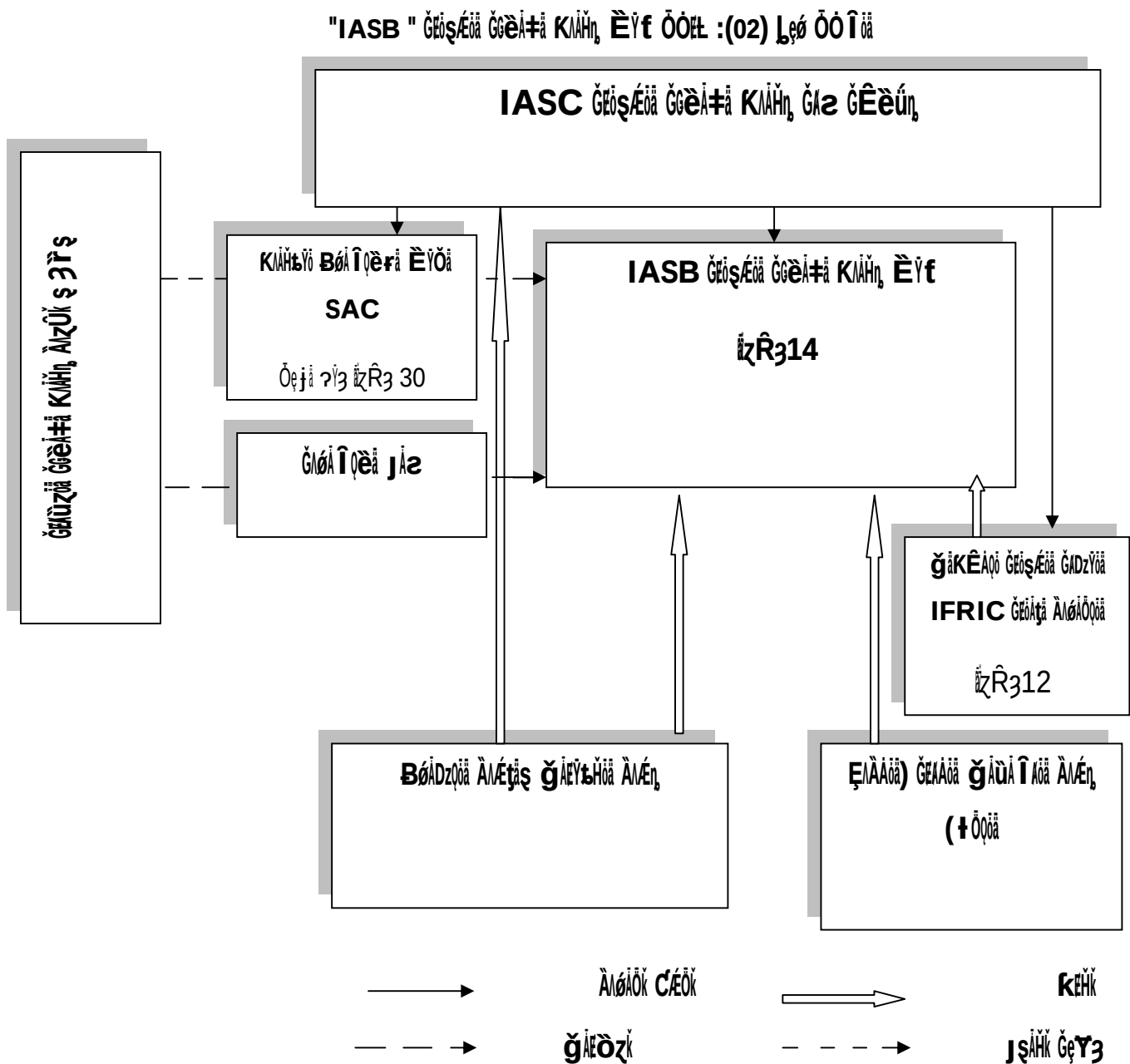
2

:BĀQōā ōsÉzā Ž ĀȦÔÁŸφ "IASC" ÑŁĀĲ Ž ĞẸẸzĀā ğĀŪ#ā

"IASC" NĀĀ Ž ĢĒĒĒĒĒ ģĀŨ†ā : (01) 698 0542ā

[illegible]

www.focusifrs.com



Source: Pascal Barneto et Pierre Gruson, Instruments Financiers et IFRS (évaluation et comptabilisation en IAS 32 et IFRS 7, Dunod, Paris, 2007, p 3.

¹ ზ. ეროვნული ოსტატის

- გეოსტრუქტურული კლასიფიკაცია, გეოსტრუქტურული კლასიფიკაცია, გეოსტრუქტურული კლასიფიკაცია —
- გეოსტრუქტურული კლასიფიკაცია, გეოსტრუქტურული კლასიფიკაცია, გეოსტრუქტურული კლასიფიკაცია —
- გეოსტრუქტურული კლასიფიკაცია, გეოსტრუქტურული კლასიფიკაცია, გეოსტრუქტურული კლასიფიკაცია —

¹ - Wolfgang Dick Franck, Missonier Piera, Comptabilité Financière en IFRS, Pearson, France, 3^e édition, 2012, p 5.

:¹UŸΛ ÅŸ Ž ĠĠèĀHŸŸö †üŷöä ÜŪÁŷä 8 äÆÜ

ÜBÄÖÄtj äÁÔçerä ÜfUor ô äÄdj ĞnäYöä ğÄnzYHtj Kzzk -

Ū + ūzōā ÛÊŮÁqōā gūfL) ĠĠĒĀ#ā ƆŋĒÁqĒt ġĀŋzYĤtā Kzzk -

.ḪYÖöä ʔʔÉŋä ʔY ʔezQöäṣ ǝäÄÖöä æÄoʔä ǵÄYŋ ǾẸẸĕ -

ÜGmóÄtā ŌE7Ês ĞÊëùtā KĚĚ kĚHu0 ŪÉəĤHā ĀĤÈ ŪĠAYŌ0ā ŪJšĀĀtā ?zŌÊŋ ĞzĀĤŋ -

[illegible]

ÜKkáiÔerä kYñÄHtā ālāzū Fñ dŌN B dū r ōāāzās ĒāāĀRōō rĀŌns ŪŪrŪĀōō āĀDZĀFōā

Ǫǻǻǻ Rǻǻǻ Žs Ūǻǻǻ ǻǻǻǻ ǻǻǻǻ ǻǻǻǻ ǻǻǻǻ s ǻǻǻǻ ǻǻǻǻ ǻǻǻǻ ǻǻǻǻ Ūǻǻǻǻǻǻ Ž Ġǻǻǻǻ Ġǻǻǻǻǻǻ Eǻǻǻǻ žǻǻǻ

:207ĖK ŌDZl dŋ iŌŁs łüzüä FèÄ#i ÜÜÁti cž ŌADZ Átō ĞēēÄT gššá Ōō ĠMČ Ž ÄŁääEzlj lŊ Yöä ÅÖÄŌHvŋ

ÜGŸñÄîöä GëGèÄä EäÄzöä Z YÜU ääEzÜs GëGèÄä ä ÄÄÄEöä GŸñÄñs ÖDzÊK BÜ ÜBş : ä GDZöEÄä FèÄä ÖTöä ✓

Ü(ǾĐZǾĀ ĩā ş ĞŸYñā/Łōā) ğĀĀÊΣā ĞĖēĀñş ĞHDzāĀñ ĞtTñ ✓

ÜĖəĀĖĖĖ ĠŬŶŎŦ 8 Āŭ đŦ ĠĖĀĤĀ ĖĖĖĖĖ ĠĤŦ ✓

ÜÛËÛÄÖöäš ĆĖĀŌGgā ġĀēāóĀēā ŌDZŭ đŋ ġĀÊēúĭĀē ĜŌĀĭ ĜĀĀĬŌēĕĕā ġĀĀĀĜōā 3P Ĝē7ŋ ✓

ÜğÄÊúť ĵ äŒŒş ŧÄřş ħÄť ŒËŦŦŒă ĞËŦş ✓

• FÿHöä tÄUç Ž ĞĚÄ±ä FÿHĚ ĞtXŋ ✓

ÜGšōāšōā Gēāō ā ā ḡāēDzōĒn ōzā ōsī ā tūzōā ʔōōŋtā ŪḡĀĒēūtī KīĒĪ ʔāʔs ḠḡēĀHutYō ḠĒĀĒēūtī ŌōĀĒTā ʔāʔ ḠēāsĀōō ḠḠēĀtā KĀĀHtī Āōl ŪōĀnĀō ʔĀĒ Ūāāōʔī Ēpō⁻¹

.8 î ;2007 36:27 22/21 ÛÀàÄä ÛÇÄÄ ÜÖÄÜ ÜDZÄ GĤNÄDZ ÜÇÉÄÉÜ GÇÈÄ# ħrzHuöä öz ř ?v GÊëüti

$$.8 \hat{1} \hat{0} \hat{E} \hat{A} \hat{E} \hat{O} \hat{A} \hat{3} \hat{D} \hat{Z} \hat{A} \hat{t} \hat{A} \hat{E} \hat{A} \hat{m}^{-2}$$

ƆèÀ#à †üȳöä ÛÛÁȳä ÖəÄÖþ :QöÄȳöä †ÄÄöä

gǎf KǐTgǔ bǎij Fèi#ā yāTǒAōē ī Ā ā jzǔŌōā ōš'ÉÒ Gm8ōs yī976 yǎž Ž †ùzōā Fèi#ā UūŌĀtǎ ēēGŪk ō'Éā ōŋ

:CăĖtjă UYĥHöä ĒqĂzÄæ EYĤQŦ Äñ ĀTAnξ LŁÄAtjÄæ GÖÄl ä ĀTn, ÖəÄŦ

ҮтлÄĀtă ĒĦĀză Ž ŐəĂŌĥ :rşÜ

ÀTËY3 YZÖK Yüä 8ÄEJä ş ÜäÄtiş Ä/ÄÖ' ʋ3 GëÄ+ä öÄf Ž ʉÄ+ÄÄti öÄüqä ÖÄHA :ʉÄ+ÄÄti öÄüqä yÄ/ÄHä -1

[illegible]

† Òqōā Ēḡāzā ṛṽz ǪĀēŌāk zt FēĀā† † ùzōā ÛŪĀtā ṛṽz āĀĤĤ Āu :ǪēēĀā ĠṽzYĤtā ʁŪĀĀŌē, ē/ēŌ yēz -2

[illegible][illegible]

GəðĀ#ā KĀHtj ʒr̄š āzYēU J ſ Ű ŪGĕHtj ġĀzĀŬŌvō GĖĖĀā A7QŁη Ā7nĀEē Ldó Yōš ŪĢzĀŬŌā ġĀēĀ#ā ʔzQĖn
ŎF̣YHUōāš ĠF̣YHUōā GĖĀ#ā ĀLZŪK yĀz J ŭz āĀĖĖā ÈĀwō ĠYŁŌkš ŪʔĀñŰ ĠŌĀŬē KĀŌ zŏ ŐRzŭ JzŌFē ĠŃĀHōā
.¹KĀHtj āĀEd dĀĖēŭ kGA JĀŌ bĀtj

CăĖŕtă UȚȚHöă ĄĤĂză Ž ŐăÄŦ :ĄĖĄŦ

Q̄éḡ dḡ, ǭv̄z j̄óhúè B̄óōā z̄t ǭāfēt̄ā h̄ȳh̄ōā āēāz̄āz̄ b̄āōāāz̄ ūāḡt̄ā ōāt̄z̄j̄ j̄t̄ān̄ j̄z̄āē ḡāāḡn̄ f̄ēāf̄ā ū̄ōāḡt̄ā ʒōh̄ā

qY^{30ā} Ē^{pā}zēš ž āxōēāvk wəŋz GēytHōā ÕāĀōkōā ēnēo' ānū ūğfāsā Zvōāñ cnatū ?ēn Qēg dngs ūcŷīz sū ggiŧ
:²Gēdāōōā

Ldó óÁGQzrã kHë Fèl+ã ÜÙÁtj ÁLØñÜÄ B ġĀËYtj ōĀÄŁ :óÁĒòqā Éłg gǎZDZŋ ġĀËYtj ZŁAÔK Ž ÕəĀÖp - 1

:òÄÿtÄ ÒÆGè ʔÿ3 ÀõÕφs ÛçKÄÄÆHÔK Ž Ä7DZóÆH Bs Û JzφÄÖöä öjÆÖÖ ÆH3 ÄLázDZs

[illegible]

.Ṗᑦᐅᑲ ḡ ħēŋ Äöäš ḡ ĀHuĒÖōā ŪÄʔz wü ÆÉg Ƴř äóqí GžÄz ḡ ĤāĬég :GēmÄžā Gžztőă Ž

¹ - Saheb Bachagha, Pour un référentiel comptable Algérien qui réponde aux exigences de l'économie de marché, dar el-hoda, Algérie, 2003, p 10.

.202 ṭ Ū2008 ʒəÉÁ ŪʒəÁŋá áÁÉŋá ŪGááŌŋéá Ġáŋááŋŋ ōÁŷŷ ŪŌŷŷŷŷ. Kd. ááŌŋéá Ž ĠŋŋŋÉŋá ĠŋŋÉŋá+ Kŷŷŷŷ ÉŋŋŌŋ ĠŋŋŌŋŋŷ Bŷŷŷŷá Bŷŷŷ Fŋŋŷŷá ŷŷŷŷŷŷ ŪŠŷŷŷŷŷŷ ōÁŷŷ - ²

$$:^1\mathbf{U}\dot{\gamma}\Lambda\dot{\Lambda}\mathbf{t}\mathbf{f}\mathbf{z}\dot{\Lambda}\mathbf{x}\hat{\mathbf{O}}\mathbf{f}\mathbf{A}\dot{\gamma}\mathbf{k}\mathbf{w}\hat{\mathbf{O}}\mathbf{x}$$

Ü ĞĖŕġġ ĠĤŕġġ đ ĢġĀŦ ģŕġŦ ĘŦĤĤ ĠŦĢġ ħĤŕġĤĤ ĤĤĤŦ đ ĤŦĤŦ - 1

ÙÀÒĀĤġā āíŌqerā 3ḡ ĢtēYṅ Āǰōl Ūááḡṇ ʔʔ ḐēMōāē Áāō dzÁēÉēš ĢtūĀHōā ĢǰēĀ+ā ġĀēóĬtā dḡ āāĀqerā - 2

Ü(ÖZxtä äiÖqerä) ÈÄÊÖö BÄÄÖqerä yÄTÄöş FÈÄ#ä tüzöä ÜÜÄjtä ÄTÄYn Yöä gäÄßjös ÖöÄÖöä -2

ÜGÜÊGŋ ĞĖĖĬ ʔŷ ɬġă ġĤĤŋŷĤġă ŷĤĤŋŦŦ K8ŦŦă ġĤĤĤĤŦŦă ĤĤĤŦĤ ĞĤĤĤŦŦŦ - 3

ḠtĒl Bōōā Ānjā ŪlġtġġōK ḠġlĀŌŋlṣ ḠĤŕāṣ ḠġōĀn, lāje āāĒ3l Ž Ą3ĀĒl Āŕ ḠĤŕāṣ Ą3jeṣ ŪāĀn, 73 āĀl03fā -4

Ü ğ ÄäÊΣä ĞHDzäÄŋ, ÖẏÊķş ŪÉ3izÖöÄä Æ3YQöää øÄUñÜ đŋ, ÖẏYÖQöÄä

ŌōĀĪŋ dŋ ɽɽŌŌŌzō ǦǦēĪāš ǦǦōĀtā ǧŶŋĀĤtāš ǧǧōĀĀDzāā ŌšĒk ōŶŋ dŋ ǼĒĀDZjā dĀĀšōĒtā ǼĒVDZ ǦōšĀT -5

Yǎn ǒs'ǎ kə Fèi#à tʂ'ʌǎ lǐ ŬŕĕĀtǎ lǎz'Ōǎ áá'Ézǐ Ūĕg dŋ sǐ ġ'ǎǎǎDzǎ Ūĕg dŋ Ġĕŕĕi#à lT'ǎǎ 8Yŋǎ

[illegible]

Oõ | Ů Q̄g Ũ ĞĖGADZIJ ōšá Ž ĀT ĠǦĤǺĶ ġǺÊëũŋ tsʌz qÉ ĀT Yōā yj ā ĠÊëũ.Vō qÉqztǺ ĠĖǺtǺ ħǻz Ūōā āāÉǻ /Ǻǻ ✓

Б) АҗзсААо ГрѠаҗ ЈајзОѠа Олз' ѡҗ ГЕѠѠа җҗз УАҗҗз гАзДЗзҗ ГѠсАѠа АҗҗААҗ җѠа ГрѠѠаҗ АзјзОѠа ЕГУл тАз

ÜÜÖ j ä Ä/Éž Ž g/ÉÜHtä ĞĞèÆä ÜáÁGtä KΛHtä ÆÊg g/ÉHñ ÄΛÁÖKš Łaaze

ĠŻDZtā ġĀZĀĀtā Ž ÈĀDZōōā ŷĀ3 BŰ BĀŪĻ Āŷ BĀĤōā Ž ġĀĒēūtā ZŶŲ Kē ĠōĀtā ĠnzŶĤŶō ĠōĀŌtā ōĀ āĀĒd ✓

.ǎĀnzǐHǐtǎ qázDZ Zǐr̄ bĀōōĀās kǐHǐŌÊtǎ Bŭ

Càlŭ ŌgǎĀ, FèĀā yĀTAYō BĒETQōā tšĀÎtā :MēĀQ

Ō Ǻōā dḡ, bĀŋ, lĕʒéŋs tūzōā Ġġèi#ā Èÿf 3ŋ, EĕĒŋŌāz ʉĒŋĀāōā ōāɿā EĀz Ǻō yĀe xōā ōā8ìtā ĭāŌŋ ġĀĀēŮ ĀŌŋ

Ūt ūzōā Fèiāā ŪŪĀtā ŌT ŌHuŏ Ū"Ōātā Fèiāā yĀTāā " GēĒĒ dĒY3 EYŪ ŌĒ/ĒZ FèĀT yĀTā tsāĪn āyĪn d3 ŪB5Ēā

iŋ2010/1/1 Ž ǼŋǼǼ tsǼŋtǼ ǼǼŋŋ tǼŋ ŌǼ ŋ2009 ĞǼ Bŋ ŋ1975 ĞǼ ŌǼŋ Ǽŋŋŋ ŋǼŋǼǼ

[illegible][illegible]

:4čřěĩōö ãëñũŷĩēĩ ēvĩüľ ťřŧ Ćŭĩōöö đđ ČvĎ řĩãĐŹl cč Ů ĞNCCšĩĩĩÊŞĩĩ

Übãtã FèÄþã yÄTÄYö ƧÄÄÄtã ØÄÜqã ÖÄÄs JÄÄÄs ZÄÄÄÄK ÖÄÜzÜ -1

ÜKËÊÖöä ġĀĀĒĒĒ ĠĠĠĠĠ ŪȳŌĬā ĀĀĀĀĀ ȳȳȳ ĀĀĀĀĀ ĠĠĀĀĀ ĬĬĬĬĬ ĒĒĬĬĬ ĒĒĀĀĀ ĒĒĒĒĒ - 2

[illegible]

.4-3 Î Î Ú2009ÛÄääÂä ÛgÆÉYöä ÆÝqá ÆHë GĤNADZUAS-IFRS Ğš\$Äöä ĞèÄ† KłĤŃ

.296 ſ 02008 ūāāīēñā āēēñā ūāēōāzū oās ġāāāŌpeš ġyf Ūāāāēzī Ž (IAS/IFRS) ēēgti Fēā#i yāTāāā EēēŌk ġāēyŪēē Ūēzīō ōzTāž -²

.11 $\hat{I} \hat{U} E \hat{A} \hat{E} \hat{3} \hat{D} \hat{Z} \hat{A} \hat{n} \hat{U} \hat{a} \hat{z} \hat{q} \hat{d} \hat{z} \hat{Y} \hat{O} -^3$

Gh̃nAḏZ UḡGh̃sAḗi Gh̃sAḗi ǻrzHwōō ǻzr̃ ʔǻǻG̃Eēuti "tūzr̃ ʔōōṽt̃ ŪǻǻEēuAḡṽ AḡAḡi FēiAḡ ŪōAḡs Gh̃sAḗi Gh̃sAḗi K̃h̃h̃ K̃i Gh̃sAḡi ǻǻK̃8ōō Ū8zr̃ AḡH̃ - 4

23. 1. 2007 22:21 00000000 00000000 00000000 00000000

24

:?3 ÅØÄGDZÜ FèÄ#ä yÄŦÄöä ẼGÜΛ

ÜßøÄDzQöä JzᵂÄÖVö ʒrĀn BzǺĦᵇ şü ʉĦᵇGü ÖǺİ ÖǺ ✓

ÜÛŸÄț t ĄŮŌă ŝ ŷ î Ā l ā ſ ŷ yĂĤă t ĄŮŲö ĞĤăĂ ĞÊëű Őő ✓

Ü ğ Ä ç ş Ä Ö ö Æ Ů Ğ Ą Ȧ ě š Ů ž è ž Ą q ü æ yz Ō ā t Ā Ū ē Ō õ ✓

.¹Gēnzǎi Hōā GēÀi-ā yāÓg j jzHǐ Rǎi ā jzΛǎHǐ ā ī Āǎi j ā ÈgGŪōā ōǎf dǎn l ʒǒn

BÄTä FÈÄ#ä yÄTÄöä ÜáÄGn :ÄEÄÖ

2 Ž Ō 156 -08 BŌĀŌ ŷzèĀtā Ž ĞĖèĀā ŪāĀtā ĀĖĖŌ Ž

Ü 8Äù j ä Æêîş w KÊîş ö Ytâ w3 G'ÖÖÊñ ĞĖŌÁ` ĞÊëú Vö G/zAHTä ĞĖŌÁ î öä ô Äz J ÄÖöä ĞĕçAAkâ -1

Ü, Ẹ, Ö, ã g'Égş BÄãÂzã ØÄMÉöä ÖÖ Î ^ :ǾMÖÖöä g'Égžöä ǾẸÄÄkä -2

ÜĞŒÊÄöä ĞŒZj ä ÜÁŒ -3

ÜǾǾĖĒ†ā ġāóšĖöā öŸÖǾēās ĞāóšĖöā ÜĖĜñ -4

ΥΟΘΣα ΥΑΕη -5

ÜǦøÄÖŁYö ĞŸæÄÖöä ÜÉŋ -6

ÜĞEΣΑQōā ĠĀYŌQōā ÜĖGη -7

ÜÄŦÖĖĕ Ÿöä ĞĖÖÄŦä ĞÄĖöä ĞŦäÄŦŦ ĞĜĜÄÖÖŦŦä ĞŦäÄŦŦä ĞÖŦÄÜŦ -8

.ĜeáÄÔöä góZÔöä -9

BĀTǎ FÈĀ#ǎ YĀT Lǒǎ 8ǎÉLŪ :ǞŽǒǞǒ

⋮³Бᵁ бᵁᵗᵃ Fᵉᵁᵗᵃ ᵐᵁᵗᵃ ᵁᵁᵁ 8ᵉᵗᵁ

ÜĞÖİŞÆÖä ĞĞÈ±ä ĞŦŦjäs ĞzæŦÖ BÄäÂzä FÈÄ±ä yÄŦÄä ĞĞÄĶ - 1

ÜyÄTÄöä äöl EFGÜk Ž góZÜqtä öšÄöä GÄÄΘ dn, gáÄÄöèrā -2

ÜGÄYÖ Ätā gġāÄHtāš ĞĞĖÄtāš ĞĞĖÄtāš ĞYÄHtā KEĖK ĞĞĠÄw dŋ ĞÖhñ yÄTÄöä ÜÖL ÄiäÄñ dŋ gġÄÄġĖrā - 3

Jǔ ǒǎǒǒǒǒ ĠġǦǦǦǦǦǦ ž žǂǂǂǂǂǂ Ġǧǧǧǧǧǧ Ġǧǧǧǧǧǧ ž žǂǂǂǂǂǂ kǎ Ġǧǧǧǧǧǧ Ġǧǧǧǧǧǧ ġǧǧǧǧǧǧ ž žǂǂǂǂǂǂ -4

Üçü 3Rσ Yöä GföşÄöä ğ ĄĄęÖöä Öö yöYΛ ɓśá yĀTϕ zŁ IFRS yĀTϕ

UāAŪā 8Yŋā ŌŌAŋ, 640 0Yŋ dŋ, AāAā BŪ 6YDZ Ž 7Yŋ FADZjā AŋEŋ FēAā ŌYā ŌYĒk -5

[illegible]

Ü(ǧÄÖÃÎöä Ğṭõžǵ) ḡĀÊëűŋ Ž ĄİıāÄöä ŁÓŚă ÊëÛ NĕĚĂķ Ź ÖṭHöä -7

¹ - Ministère des Finances, conseil National de la Comptabilité, Projet de système comptable, juillet 2006, p 2-3.

.14 -11 $\hat{I}$ $\hat{U}_{y2008}$ B $\hat{\pi}_t$ 2800 Ezizi Q1429 yk Bsj i P 22 Z $\hat{o} \hat{a} \hat{i} \hat{O} \hat{u} \hat{i}$ U27 $\hat{a} \hat{E} \hat{H} \hat{A}$ $\hat{U} \hat{G} \hat{I} \hat{A} \hat{a} \hat{a} \hat{e}$ G $\hat{o} \hat{z} \hat{T} \hat{A} \hat{D} \hat{Z} \hat{Y}$ G $\hat{r} \hat{A} \hat{O} \hat{a}$ g $\hat{E} \hat{A} \hat{e}$ -²

.293 $\hat{I}$ $\hat{U}E\hat{A}\hat{E}$ $\hat{3D}\hat{Z}\hat{A}$, (IAS/IFRS) $\hat{A}\hat{q}\hat{z}\hat{t}$ $\hat{F}\hat{e}\hat{I}\hat{+}\hat{+}$ $\hat{v}\hat{A}\hat{T}\hat{A}\hat{A}$ $\hat{E}\hat{g}\hat{U}\hat{k}$ $\hat{q}\hat{A}\hat{G}\hat{Y}\hat{U}\hat{o}\hat{n}$ $\hat{U}\hat{e}\hat{z}\hat{D}\hat{o}$ $\hat{o}\hat{z}\hat{I}\hat{A}$ -³

БҫĂĕă ʔʐŒĕă ʔŸʒ FĕĀĕă ĖĕĀDzŒĕă :ŏşĵă ŐŐĀĕă

ЃѐōЃōā ĢĢēĀт КĀĤĥ, 3ĥ, БĀtā FēĀtā yĀт, kōā ĢφōĀōĥ, :ĤēφĀō

ḠḠēiḥā KĀĤn, 3n, ĀāĀzā Ž ĄQHtā bĀtā Fēiḥā yĀTĀā Ēmā ʔĀn, ĀĀĀO Ž Ōžtā. ḠmāŌtā ŌŁ ōāĀDŁ dn, 8 ĀTā j Ō
:1-ūĀ ĀŁz ōšĀHĀĒ Ān āŁs ŪḠēšĀā

Fèlèḥà Áéígzòòs ÈḡàDzòòà Bḷ Fèlèḥà ẸḡḡÀÀḡà ÓÀùqà òYh̄n dḡ. ĠḡḡsÉòà ĠḡÈḥà KÀHḡ 8/Éó :Fèlèḥà ÓÀùqà -1

Ἀνὶ Ὡς ἐγὼ εἰσὶν ἡ γὰρ τῆς ψυχῆς ἡ ζωὴ καὶ ἡ σὺν ἡμῖν ἡ ἀνάστασις
καὶ ἡ ἐκείνη ἡ ἀνάστασις ἡ ἀνάστασις ἡ ἀνάστασις ἡ ἀνάστασις
ἡ ἀνάστασις ἡ ἀνάστασις ἡ ἀνάστασις ἡ ἀνάστασις ἡ ἀνάστασις

[illegible][illegible]

Fèi+á ðÁÈtj) ÚĖËðÀQòA ÁTQVAYOk ÆÊg ĠÁÁtj ĠQÁJòA LĚÒà LĚŔK ĠRóSĚòA ĠĖÈ+á KĬAHn ĠǺg Ž :ĠÁÁtj ĠQÁJòA LĚÒà -3

[illegible]

ÖÄŁ Ĵ Ő ääö Äŋ GǎG ž ĵ ŌΛ ÄÄVÉÖK gáǰ Ŵ ŷz Ğĭš/ēā Ğēñ÷ KΛĤŋ ÆÊg : (ĞłxĤt) Ğǎt Kđ Ğăǎjōā ŁŲōā -4

ÁÁĦĦ Çqüz BĦtĦ FèĦĦĦ yĦTĦŦ GĦĦĦŦ ŌŌŌ ŪĦĦĦDzŧĦ ÀŌĦĦĦĦ ÈĦĦŦ ĿĦĦŌ ŌĦĦ ħŪ ŪĦĦĦĦĦ ĿĦĦŌĦ Ħ ĦĦ Ħzè
 .ĦĦŦĦĦĦĦ ĦĦĦĦĦ ĦĦĦĦ Ħ ĦĦĦ Ħ ĦĦĦĦ ĦĦĦĦĦ ÈĦĦĦ ĦĦĦĦĦĦĦ

Gǎi'Ōōā Gǒl'Àù sǐ (FIFO) n'sǐ áá'Ōōā n'sǐ áá'z'ā k'Ōŏl'ÀUō Gǒs'f'ōā Gǒē'Á+ K'lĀHn. Ž ?é'gūē l'Ōk :ǵ'āp's'Ātā -5

[illegible]

ŕšĀĀ ŕōā Āzzōā ŕŭ dōāĀhŭ ĴōĶ ŕ ʒēōāzē ēYĤōtā āāĀŕā Ĵŭz Ġōšēōā ĠōēĀā KĀĀhŭ ĠōāĠ Ž ʒēōāzē ĠōYĤōtā Ĵkāzōā -6

:- ĜĖŲĀŲĀ

- UBÀQÎtā BŪ ĞĀDZQKtā SŪ ʒāĀRĠōā ʒāĀNq ʒĀŪnŪ ŌNzHqā ĶNĀē Āē ĞĒēūtā JZŌĶ JŪ •
 ÜĞĒēūtā ĞĀD Z ĞĒYĪHōā dn qĀTQKtā ĞĀĀŌQēā ʒāĀtā JZŌĶ JŪ •
 ʒĒōā ĞŌYHōtā ZĒĀŌŌŌŪ ĞĒĀĀē ŌŌŌōs āĒT āāĀNqā NŸN JZŌN JŪ •

.99-94 î î Ū2008 Ūāāāāēī Ūāzāāzēī Ġāāāāēī Ġōāīīīī ĠōōŌŭ Ūōssjā ūāzēī Ūōēisēēēī Ġēēīīī KĀHt MōGD Ġēēūūtī Ġēētī Ū8zīī āēīī -¹

[illegible]

J Ā Ō Ū B Ā H ō ā o š á Z Y Q U ʔ ɜ dz A Q A p f ĭ z L E ĩ ǰ K Ĥ u G ò Ŭ y ā Ğ Ê è ú t ḡ Ĭ à Ā Ĩ p ʒ è x ĩ Ğ È ĩ t ā q z A ʒ B ō ā á z U q ā J Ů -

ÜḆśá FèĀȚ ÈḡĀΘ ξĤÖHḡḡ ḤȚĤĤöä ϕDZḤöä öäöş ÆĖÊöä

ḡĀōĀ ī ōō ZVŌĀt ĠēōĀtā LāzŌōō gōāĀōō gĒgāḡ gĒZāē KzZk ztḡ ḠēēĀ#ā KŌĤtā āzDZḡ dŋ ʁēējā 8ĒTā j ū -

[illegible]

Rĕ Ĥē ōĀŁ KpĒ J ū ŪGēōĤā GēGēĥā KŬĤĭ ē gǎDZ Ĥq bĤ FēĀĥā yĀTōō qĤRĶ Ĥ kē KGō Èēō ōĀŁ -

Öö EFGÜ ĞÄŋ 8Yŋñs JtAAŋ 8Yŋñ 3DZñ Öñs ĞŋÖÜŋ ĞDZŋ ʉZ kŋAŋŋñ kñ ğŋsAAñs ğŋZŋŋññ

ᐱᐅᐅᐅᐅᐅ

GŭsĀōō ĀTĕŕk Yŭā Ōŭk ĠōĀn ŪĠēĀ#Āē ĠŶŌiā ġāē ġŕĀŌā ʔŷ Kŭō Āŭŭ ŭ JzŌē ĀāAāē Ž BĀā FēĀ#ā yĀTĀā ĒŭŬk Jŭ

.UaGzä ÄqAzö gKGö GZÜ

الفصل الثاني : الانتقال من النتيجة
المحاسبية الى النتيجة الجبائية في ظل SCF

SCF 05 Ž ĞĖĀĠġġ ĠDZĖQĀĀ BŪ ĞĖĠĀġġ ĠDZĖQĀĀ dñ, 0ĀŌQpġġ :ĠĀĴġġ ŌŌĀġġ

ŌĴqĴ Ž 3ŌŪ ĠŌġ 0ĀĖĀĴĴġ ŌĖġŌ' BŪ ŪĠĀŶŪ' ĠŶñĀĤñ, ĠŶĴġĴġ Kd, 0zñĖġġ BŶġ ĠŶñĀĤñ, †ĤĶ :ĠĖĖŪĀġ ĠġĖĖġġ -2
.ĠñĀĤġ ġĀŌĀġġ

:ĠĖĀĴġġ ġĶĀĴġ ĀzĶ dñ, ĖĶġ ĠĖĀĤĲġ ĠġĖĖġġ ŪĖġñ ĖĖŌĤŪĶ

- ŪŌĀĴġġġ ĴŶĶ 3ġŌŌġ ĶĀĴŪ 3ĖĖ ģŶĴ ĴzŌĶ ŪĖġ ĠĖĀĤĲġ ĠĖñzĶĴ
- ŪĀĤĲĲ ĴŪ Ĵġġ ĠĖĀĤĲġ ġĶĶ ŌñĖġġ ĶĶĶ ĴĶŌ BŪ ŪĠĖĀĤĲġ ŌĀĤĲġ ĠĖĶĴŌĶ
- .ĠĖĀĤĲġ dñ, ġĶĶĶĶ 0zñĖġġ ġĶĶ ĀĖĶĶ ĠĶĶŶ ŌĶĶĶ ĠĶĶĶŶŶ ŶĀŶġġ bĶĴĶ ĖŶĶ ŌĀĴŪ

:ĶŌĖġġ :ĤĖĶĶ

- :ĀŌŌĀĴŪĶ ĀĤĖŌŌ' Ėzñ, ĀĤĤĶĶ ŌŌĀŪ ŪĀĤŶĖ ŪĀĤĶĶĶ ĠŶŶĶ ĴzŪĀŌĶĶ ĠĖĀĤĲġ ĶĖĤĶ ĴŪ ĶĶ ĖŌŌĶ
- ģŶĶ ĠĖĀĤĲġ ŌĶĶ ŪŌñĖġġ zĶ bĶĖĶ ŌñĖġġ ģŶĶ ĠĖĀĤĲġ ŌĶĶ :ĤŶĶ ĠĖĀĤŶŶ 3ŶĴĶ ŌĶĶ Ķzŵ zĶĶ :ĀĤĶĶ -1
ŪdzĶĶĶĶ zĶ dzĶĶĶĶ
- ŪĠĖĀĶĶ ĶĶĶŌĶ Ž ĖĖĖdzŶĶĶ ŌĖĖĶĶĶ ĖĖĖĶ ĤĀñĴ ĠĖĶ dñ, ĖĖĖĶĶ ZŶŶŶ :ĀĤŶĖ -2
dñ, ĀĤĶĶŪŶĶ ĴŪ ĖĖĖĶ ŪĖĖĶĶĶ ĠŶŶŶŶ BŪ ĠĖĀĤĲĶĶ ZŶŶĶ dñ, 3zĖĶ ĖĖĖĶ ŌĶĶ :ĀĤĤĶĶ ŌŌĀŪ -3
ŪŌzdzĶĶ ĠĶĶ ŌŶĶ ĴĶĶ ŌĖĶĶ
- ŪŌñĖġġ ĖĖŌŌ' Ėzñ, ĖĖĶ 3zĖĶĶ Ėzñ, ĴzŌĶ ĴŪ ĖzĶ ŪĴzŪĀŌĶĶ ZŶŶĶ 3zĶ Ėzñ, ĶĖz :ĀĤĖŌŌ' Ėzñ, -4
.ĖĖĶĶĶ ŶĀĤĶĶ ĀĤdzŶĶĶ ŶĶĶ ġĶĶĶĶ dñ, ĖĖĶĶĶ ĴŪ ZŶŶŶŶŶ dŌĶ :ĀŌŌĀĴŪ -5

:3zĖĶĶ Ž ĠĶŶĶĶ :ĤŶĶĶ

ĀĤĶĶĶ ĖĖŌŌ' ŌĖĶ ĠĖĀĤĲġ 3zĖĶ ĴŪ Ėz Ķ BŪ ŪĠĖĀĤĲġ 3ŶĴĶ ŌĶĶĶ ĖĖŌŌ' Ėzñ, 3ñ ĠĖĀĤĲġ 3zĶ Ėzñ, ŶŶŶĶ ĴŪ †ĤĶ
ŪĶĶĶŪŪ ĖĖŌŌ' ŌĖĶ ĠĖĀĤĲĶ ĖĖĶ ŌĶĶ ĴŪ dŌĶ Ķ KdzĶĶ ŌĶĶĶ :ĤŶĶ

:ġĀŌĀġġ Ž ĶĶŌŶĶĶ :ĤĶĶĶ

ġĶĶĶ KŶŶĶ ĶzĶĶ ĠŶĶĶĶ ĠĶĶĶ Ž ŌñĖĶ BŶĶĶ ĶĶĶĶ dñ, ŌŌz Ķñ, ŪĖŶ ĠĖĀĤĲġ ŌĖŌŌ ĴĖĶĶ ġŶĶĶ ĶŶĶĶ ĶĶĶĶ
.ĀĤŶĶĶdz

ĠĖĀĤĲġ ġĶĶĶ :ŪŌĶĶĶ ĶĶĶĶ

ĠĖĶĶĶ ġĶĶĶĶdzĶĶ ĶĶĶĶĶ ĖĖĶŌ' BŪ ĠĖĀĤĲġ ŌĖŌŌĶ ĶĶĶĶ ĀĤĶdzñ ĴŪ ŶĶĶ ġĶĶĶĶĶ ĶzĶĶ ĠĖĀĤĲġ ġĶĶĶĶ ĖŌŌĶ
: ¹ĀĤĖŌŌ' ĀĤŶĶĶ ĠĖĀĤĲġ ŌĶĶ ĖĖĶŌ' BŪ ĴĖĶĶĶĶ ĶŶĶ 8ĀŌĶĶ ĠĖĀĤĲġ ĠĶĶdz ŌĶĶ ĠŶŶĶĶĶ
ŶŶĶĶĶ ĴzŌĶ ġĶĶĶĶ ŶŪ ĠĶĶĶ ŪŶĶĶĶ ĴŪ ŌĶzĶ ŪĠĖĀĤŶŶ 3ŶĴĶĶ bĶĶŌŶĶĶ ĀŌĶĶĶ zĶ Ķ :ĠĖĀĤĲġ ŌĶĶ •
ŪzŶĶĶ ŶŪ ŌñĖġġ ŪŌzñĶĶ ĶŶŪŌŌ ĶĶĶĶĶĶ ĴĶĶ ŶŪ ĖĖĶ bĶĶŌŶĶĶ ŌzĶĶĶ ĶñĶ ĴzŌĶ ĴŪ dŌĶ ĶŪ ŶŪ ŪĠĖĀĤŶŶ

SCF Ōş Ž ĞĖĀĞēā ĞDzĖQĀōā БŮ ĞĖĞēĀ†ā ĞDzĖQĀōā dn, ōĀŌŌp†ā :ŬĀžōā ŌŌĀōā

ŪĠŋĀĤōā ĞĖžĀĤpDZ†āş ĠĀĀŌŖ†ā ĞĖ†Āōōā ġĀŪŪĀŋ ĀĭĀŋ ŌŌĭ† ĠŪĠĀŋ ĶHŪĠŪ ĠĠĀĤōā J Ū BŪ :¹ŪēĀĖĖā 8Ėĭā •
ĠĠĀĤŪ ŪĖĀĤĖēā 3ŌĤĤ ĤĀŋ ŪĀDzŪŋ Ĥŷ ĀĤĤĖĀōş ŪōşĖōā ĤĖ ġĀDzŪŋ Ĥŷ ĠĤĀĤĀŋ ĞĖŌĀP ŷžēō ōĀĀz
.ĠĖēĀĖē 8ĀĖĤŪ

ĭ 2007 2† ŪĀāĀēā ŪĠĤŋĀēā ġĀžžŪĭ JžĭĀ ŪĠŌŖŪĭş ĠĀĤŪ Ġēāā :ĠĀĤĭ ĠĖŌŪ Ĥŷ JēĀŋ ŪĠĀĤŪ ĠŋĀĤĀ ĠĀĤĀĀ Ž ĠĖĖŪŌ) ġĀĖēŪĭ ĠĀĠDZ ŪġĖĀž† ĖĖp -¹

.ĠĀ0ĀĴĴġġřĀ Ā0ĀĖŸġ 0Ĵġġ0

0ĴĴġġġ Ĳ0ĴĴĲ ĴRĴ ĞĖĖŸĴġ 8Ā0Ĳ Ĳ0 0Ā0ĀĴġġ šĴ ĀĴĴĴĴġ ĀĴĴĴ šĴ ĀĴĴĲ Ĵġġ Ā0ĴĴġ ĤĴ :Ÿ0Ĵġ -2

:Ĳ0ĴĴ0ġ ġĀĀĖĠ Ž 00Āp 8Ĵġ ĤŸĴ ĀĴĴš ŪĴĴĀĖġ Ğ0ĴŸĴġ

ŪĠ0šĲġ) ĲĴĀĖĴġ 8ĀŪ dñ, Ā0 ĴĴĀĖĴġ 0ĴĴġ0ġ 0ĀĤĲ řŸ Ğ0ĴŸĴġ 0ĴĴġġ ĲĴ0 :Ğ0ĴŸĴġ 0ĴĴġġ -Ū

ġĀĀĖΣĲ 0ĴĴĲ ŪĠĲĲġ ġ0Ĵ0ġ ĞĖĖŸĴġ 8Ā0Ĳ Ĳ0 ĞĴĴĴĴġ šĴ (ĀĲĲĲ Ğ0Ĵġ ġĀ0ĀĴġ Ū ĲĴġġ

:¹ĠĖ0Ā0ġġ

0Ā0ĀĴġġ ĀĴĴĲĲ Ĵġġ ĠĀĖ0ĲĲ ĞĖĖĴġġ ġĴĴĴġ řŸ ĞĴĴĲĲ 0ĴĴġġ ĲĴ0 :ĞĴĴĲĲ 0ĴĴġġ 10/dz

šĴ ĞĖĲ ĴĴĲ Ū 00ġ ġ0Ĵ0 Ž ĴĴ0Ĳ Ğ0ĀĴġ 0Ĳ, ĀŪ0 0QĲĲ ĞĴĴĲĲ 0ĴĴġġ ŪĠ0ĀĴġ dĴĴ0Ĳ ĲĲ

.ĠĀĖ0p

0Ĵġ ĀŪ0 dĴĴ0Ĳ 0ĲDĖ0 11 ĀĀĖĠ ĲĲĲĲ ĲŸĲġ ŪŪĀĴġ 00Ĳ :ĠĖ0ĀĴġ 0ĴĴġġ 11/dz

.²08QĴġġ ĀĀĖĠ 119/dz š 0Ÿ8QĲĲĲ 0ĴĴġġ 110/dz BŪ ĴĖ0Ĳ ŪĲĀĀ0ġ 0Ÿ8QĲĲ

.Ġ0ĀĴġġ Ž ĴĴĲ0 ĞĲřĲ ĠĲ0ġ dĴ ġĴĴĴġ ĲŸĲ, ŘĲĲ 0ĴĲ :ġĴĴĴġ ġĲřŸ 12/dz

0ĴĴġġġ BŪ ĴRĲ Ĳš ŪĠĖĖŸĴġ 8Ā0Ĳ Ĳ0 0Ā0ĀĴġġ ĀĴ0Ĳ Ūġ dĴĲĲġ 0ĴĲ :ġĴŪĲĲĲřĲ 13/dz

.ĠĴĴĲĲĲ

ĲĖĖĀĴ 0DĲĲ ŪĀĴ ĠĖĖQĴġ ġĴĴĴ0ġ 8ĀŪ dñ, ĠŲĀĴġ ġĴĖĖŸŸ0 ĠĴĴĴġ :0ĴĴĲĲĲ ġĴĲĴŪ 14/dz

.10 ĀĀĖΣ ĞĴĴĲĲ ġĴĲĖΣĲ Ž

.Ĳ0ĲĲĲĲ ĴĲĲ ġĲĴĲĲ ĞĖĖŸĴġ ŸĲĲ ĲĲ ĠĲ0ġ ŘĲĲ ĲĲĲĲ :ĴĲ0QĲĲ ġĲĴĲ ĀĲ 15/dz

ĀĀĖΣĲ Ĳ0Ĳ Ž 0DĲĲ ŪġĲĲĲ ġĲĲ dñ, ĠĲ0Ĳ, ĞĖĖŸĴġ ĴĴ0Ĳ ĲŲĲĲ :ġĲĲĲĲ ĲĲ řĲĲĲ 17/dz

.ġĲĲĲĲ ĲĲ ĠĲĲĲ ġĲĲĲĲ

Ĳ0Ĳ 0Q0ĲĲ ŪĲĲĲ 00ĲQĲ Ĳ ŪġĲ ĞĲŸĲĲĲ ĞĲĲĲ ĠĲĲĲ dĴĲĲŪ ĀĴĲ :0Ĳ0ĲĲĲ ĲĲĲ ĠDĲQp 18/dz

dĲĲĲĲ dĲĲĲĲ ĲĲĲĲ Ž ĲĲĲĲ Ĳ0Ĳ ĲĲĲ ĠĲĲĲ ĠĲĲĲ ĠDĲQp 88 ĀĀĖĠ ĲĲ0Ĳ ĞĲĲĲ ĠĲĲĲ ĠĲĲĲ Ž ĀĀĖΣĲ

.ĲĲĲĲ šĴ dĴĲĲĲ 0Ĳ0ř ġĲĲĲĲ 00Ĳ

ĠŸ0QĴġ ĠŸĲĲĲ 0ĲŪĲĲĲ ĠĲDĲĲĲĲ ĲĲŪ ĠĲDĲĲĲ ĠĲDĲĲ, 0ĴĴĲĲ :ŽĲĲ0QĲĲĲ ĲĲĲĲ ġĲĲĲĲ, 19/dz

.ĠŸDŪ ġĲĲĲ ŪĲĲĲĲ ŪġĲĲĲ ŪġĲĲĲ ĲĲĲĲĲ

ĲŲĲĲ ĞĖĖŸĴġ 8ĀŪ dñ, ĲĲĲĲĲ ĴQĲ ŪĠĖĖŸŸ0 ĲĲĲ, Ūġ ġĲĲĲĲ šĴ ġĲ0ŸQĴġ dñ, ĠĴĲĲ :ĴĲĲĲ -Ĳ

ŪĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲĲ ĲĲ ĠĲĲ ř ĠĲ0ĲĲ ĲĲĲĲĲ ĴĴ0Ĳ ĲŲĲĲ 0ĲĲĲĲ ĲŪĲĲ ŪĲĲĲĲ ĲĲĲ, ĲĲĲĲ

.273 Ĳ ŪĲĲĲ ĴDĲĲ ŪĲĲ ĲĲĲ -¹

.144 Ĳ ŪĲĲĲ ĴDĲĲ ŪĲĲ ŽĲĲ ĲĲĲ -²

SCF 05 Ž ĞĖĀĠēā ĠDZĖQĀā BŪ ĞĖĠĀ†ā ĠDZĖQĀā dñ, 0ĀŌQw†ā :ŌĀžōā ŌŌĀōā

- ōāīīā ĠĀĪŌĶ ŌŌŌĒĒŲ ŪĠžĀĀŌā ġĀĒēūtā Ž āĀĒΣā āŌĒ ŌĒĤŌĒĒ :ĠŌŲŲĒ, yāāžōs āāžñ **61/dz** ▪
 ĀĒŌ ŪĠĀŲŲ ġĀDZQĀñ ʔž 0žŌĤŲŲ žĀŌŲā ĞĒŲž Ž ĠŲĤŲĒĒ BŪ ĠŌŲŲĒĒ yāāžŲās āāžŲŲ ĞĒŌŌŌā
 ŪĠĒēūtā ĠDZĀġ ĄĒĒ āĀĒΣā āŌĒ ĠĀŌ dŌŲ
 ŪĀĒŌā ŪŌŌĀā Ōžñ K8ā dñ ġĀĀĒñ ŪŌŲ BŪ ĄĒĒ ŌDZŪ dñ ĠĒēūtā žĀŲŲ :ġĀĀĒā **62/dz** ▪
 ŪĀĒKdš...ŌĀŲĒā
 āŌŌs ĀŌĀŌ žĒĀ ōĀĤŲŲ ĠžžĒĒ žDZĲā āĀĒΣā āŌĒ dĒĒŲ :ĲĀĀĒĒĒ ŽĀŌĀŲ **63/dz** ▪
 ŪĠĀĠDZqā ŽĀŌĀŲā
 ŪĀŌĀŲž ʔž ĠĒŲ yžĒĀā ĄĒĀĒŲ dñ ĲĤñ āĒĤŲ ġĀĒēūtā ĲŲĀ žŲž :yžĒŲs ĄĒĀŲ **64/dz** ▪
 .ĲĀĀĒĒŲ ĠĒĒŲ žDZĲā ʔž ĄĒĀĒŲ žĒĒ ŌŌŌs
 ġĀĒĒŲ ōžñĲā ōĀĤŲĒ dž ĠĀŌā ŽĀŌĀŲ žŲ āĀĒΣā āŌĒ dĒĒŲ :ĠĒĀñ, ŽĀŌĀŲ **65/dz** ▪
 ŪĀĒKdš... ĠžžĒĒ ġĀĲŲā ŪĠŲĒĒĒ
 ŪĠĀŲŲ ʔĀñ ŽĀŌĀŲ 669 ŪġĀĒŲ 660 ġĀĀĒĒ āĀĒΣā āŌĒ dĒĒŲ :ĠžĲñ, ŽĀŌĀŲ **66/dz** ▪
 ĠDZQw ĞĒŲŲā ĄŲŲĒ žĒĒĒ ġĀĀžŲĒ ĒĒ ŌĀĒ :ġĀŲŲā s ŌŲŲĒā ġĀŌŲŲ **68/dz** ▪
 BŪ ŪĀŲ ĄĀĒŲ žĒĒŲā ġŲā ŌŌ ŌĒĤŲ ĲĀ ĄĒ ŲĒġ ŪōĀĲĒā ġĀĒē Ž yĒŲŲā žñ ŲŲ ōĀĲĒā
¹.ġŲĒŲ ōĀžŲĒā žĒĒĒ ĲĲñ ĄĀĒñ ġĀŲŲĒā ġĀŌŲŲ 682/dz ŌĤDZ
 ġĀDZQw ŌĀŌŲŲ ĲŲĒĒ yā ŲŲ ŲŲĒĒ ĲĀĒĒā ġĀĀĀĒā ŌĲĲ :ġĀĀĀĒā ŲŲ ĲĀžĀā ġĀĀĒĒ -2
 :ĠĒŲŲā BŪ ĲĒŲŲ ŪġĀĒĒā ōĀžĲā
 ġĀĲĲā žĀĲĲā ġĀĲĲñ ĲŲĒŲ ĠĒēūtā BŌĀDZŲā ŲĀĲĲā ġĀĲĲñ ŌŲ:ĠžĲĲā ġĀĲĲñ **70/dz** -
 ŪĀŲ ĲĀŲĲā yā ĠĀΣā Ž ŲĲĲ BŪ ŲĲŲ ĲŲā ŲĲĲ yā
 ĄŲDZQw Ž yā žŲĲā ĄĒĒ ĠĀĒā žĀĒā ġĀDZQw āĀĒΣā āŌĒ Ž ŌDZĒĒ :ĲĲñ, žĲŲŲ **71/dz** -
 ŪŌŲŲ ĠĀŲĲĲā yāžŲā āāžĲā ŌŲŲĒā ĠĒēūtā Ōñā
 ĄŲñ ĠDZŲĲā ĲĲā ĲĲā BŪ ĠŲĲĲā žĀŲā ġĀDZQw āĀĒΣā āŌĒ Ž ŌDZĒĒ :ĲĲñ, žĲŲŲ **72/dz** -
 ġĀĲĲā ĄĀŲŲā ĠĀŲñ ġĀDZQw ŪĲžž ġŲĲā ĠĀĒ Ž ŲŲ ŌDZĒĒ ĄŲ ŪžĀŲā ĠĀŲŲā ĄŲž ĄŲñ
 ŪĀŲŲ ĲŲŲ ĲŲŲ
 dñ ĠžžĲ ĠĀĲā ĄŲDZĲā āĲŲā ĠĒēūtā yžŲ ġĀž :ĠĀĲā ĄŲDZĲā ĠĒēūtā žĲŲŲ **73/dz** -
 ŪŲŲŲĒā ġĀDZQw ĲŲĲā āĀĒΣā Ž ĄĲĲĲā yžŲ ŪġĀĲŲĒā
 ʔĒĒŲ ŲĲŲ ĠĲĲā āĲĲā ĄĲĲ ŪġĀĲā ġĀĒēūtā āĀĒΣā āŌĒ ŌŲ :ĲĲñ, ġĀĲā **74/dz** -
 ŪĲĲñ ġĀĲā ġĀĲā
 ĄŲĲā Ž yā žĀŲŲā ĠĲĲā ŲĲĲā ŲĲā āĀĒĒ žĲā :žĲŲā žĀŲŲ ŲĲŲ **75/dz** -

SCF 05 Ž ĞĖĀĠēā ĠDzĖQĀōā BŪ ĞĖĠĀ†ā ĠDzĖQĀōā dñ, ōĀŌQw†ā :ĊĀžōā ŌŌĀōā

¹. ĞĖĀĠēā ġāzĀĠēōā ĞYHŌĲ Yōā ŌYĲ ŌŌŌŌ ŪĠDZĀQw†ā ġĀĖYġHōā žŏĀñ

ĀŤĀĀĀĀŌ ĀŌĀĲzĀē ĠĖĖūťā ĽŌĲ B Yōās žĀQw†ā ĲĀĲŌ ĠĖzĀĲqā ġĀDzQĀťā ĴŪ :ĠĀYŌU† ġĀDzQĀ, 77/dz -
ŪĀĀĖΣā āŌŁ Ž ŌDzĖĲ Ąē

zĖĀŌĲ Ž ĀŤŌĤĖĠ ĄĖĖġ ĠYDzĖťā zĖĀŌQōā ģYġñ ĄĀāā ĴzŌĲ :ŏY8Ōē†ā zĖĀŌĲ ŌĲŤ 78/dz -
ĵ83/dz Ž ĠĀĖōā ĠĀĲē Ž ĄŌĀĲs ŪŏY8Ōē†ā

ŪŏY8Ōē†ā žŏĀñ ġĀŌĀw 69/dz dñ, ŌŌ Ž ŌDzĖĲ ĤŤz ŏY8Ōē†ā žŏĀñ ġĀāĀĲĲāš ġĀŌĀōā ġĀĀĖΣ ĠĖĀŌĀē ĀŲŪ
.ŏY8Ōē†ā žŏĀñ ġĀāĀĲŪ 79/dz

ĠĖŌĀťā ĽāzŌōā :ĀžŏĀŲ

:Ž †ŭžōā ĲĖĀ†ā ŪŪĀťā ĄĖĖġ ĠĖŌĀťā ĽāzŌōā ŌžĲŲĲ

ŪĠĖĲĀĄťā -

ŪĴĀŌŌā ġĀĀĖġ ōšĖDZ -

ŪġĀĀžŌē†ā ŪŏžŲñ ġĀŌĀġ ōšĖDZ :BĀŌĀŌ ĤŁš ĲšĖDZ15 ĀĲĀēz ģYĠñ Yōās ĠŌĤYťā ōšĀĖzā -

yāžYōās āāzťā ŪžĀĲŌā ŏYŤŌēā ŪġĀwšĀĀťā ŪĴzĀēōā ŪĠĲĲĀĲā ōāzŲñ ŪāzŌΣā ŪġĀwšŪťā ŪġĀŌYŤ†ā

ŪġĀĀžŌē†ā dñ ġĲĀĀŌōā dñ ĴĀŲw ŪŤĀñĵā ġĀDzQĀťā ŪġĀŲĖĲā ōāĀŲš †zĖŌā ŪĲĖĖŌā zĀŌĀŌŲ

.ĠzĲŲñ ĴĀŲw ŪĠŲĖŌŲ ġĀŲĀŌŲōās ĠŏzĖŌŲ ġĀŲĀŌŲōā

ĲĖĀ†ā †ŭžōā ŪŪĀťā Ęzš ĽĖĖŌŲōā Ąēzāē :ĊĀžōā †ĀĀōā

žŲ ĀŤŌŲ ŲŏzŤĖŌ ĲĀŤw ġĀĀēΣā Ąēzš ĽĖĖŌŲŏ ĠŌĲĀŪŌ ĠĖΣŌĀŲōā ĠĀYŌŲōā ōĀĤĲŌēā Ųŷ ĲĖĀ†ā †ŭžōā ŪŪĀťā ĄĖŌŪ ĄĖŌŲ
ĀŤŲŲŌē ĴzĀēōā ŌĖDzĖĲ ŌŌŌŌ ŪĀŤŲēē dñ, ŌēĲ ģŌĀġñ ōzŤŤōā BŪ ōzŏĵĀē BĀŪĲ Āw ĄĖŌŲōā ġĖġzŏ ĠĖĀĲĀŤ ōā ĄĀŲzā
². ĠĖz†ā

:³žĖŌ ĤŤz ġĀwšĀĀťāš ġĀŌĀžŌē†ā ĽĖĖŌŲŏ ĠĖĀŌĀē ĀŲŪ

ĴzŌĲ ŲĖġ ĀŌĀĀžŌē†ā ĲŌĀŲš ŲŲĀŌ ĲĖŌŲñ ĲĀĀDZ ĠĖĀŲñ ĠĀē ōĀĀēĲ Ąēzš ĄĖĲĲ ĴŪ ĠĖĖūťā Ųŷ Ąēz -
ŪĽāā ŌŌŤē ĠĖŌĀΣā ĄŌĀēĀŪē

ŪĠŌŲŌΣā ĀŤDZĀQw†ā ĠĀYŌŲōā ĄēŲŲz ĠĖĖūťā ĄŌĀŲŪ Yōā ŌYĲ ĀŲŪ ŪĀŌĀĄēġ ĠĀYŌŲē ġĀŌĀžŌē†ā ŌĖDzĖĲ ĽŲĲ -

Yōā ġĀĖĖūťYŏ ĠĖĖĀŌē ġĖzĀŌōā ŲŌŁ dñ žšĀĲā dŌē ŲŲĲ KĲ ŪĽāēōā āĀēĀē ĴšĀĀťā ĠŌĀġ ĠĖĖūťā žŲŲĲ -
.ĠĖŌĀťā ġĀāš ĠŌžāzŲ āŌŁš Ľāēōā āĀēā ōĀĤĲŌēā ĀŤĀŌē †

.194 Ť ĵ2009 ĵ6Ĳ ŪĀāĀēi ŪĠĖĲĲāēi ġĀzŲŪťā ĴzĲĀ ŪĠĖĖūťYŏ ĠŲĀĤĲ ĠĖĖĀ†ā ŪĲĲē ĄēŤ -¹

.158 Ť ŪĖĀē žŲDZĲ ŪĠĖĲĲē ĄēġzŲōā ōĀēŲŪ Ōš Ž ġĀĖĖūťYŏ ĲĖĀ†ā yĀŤĲā ĠēzŪ ŪŲĖŲē dñ ĊĀēŲ -²

ĠĖĖŌ dñŲŲŲ Ūŷ1975/06/23 Ž ĲŲŪťā ōĀŌŲ Ūŷ1975 BĀŲ 9 ōōōŲ ĘzŲťā Ų1395 yŲž ĊĀžŲā žŲŲ 27 Ž ōĀĀŌŲ ĵ37 āĖĤĲ ŪĠĀāĀēā ĠŲŲŤĲDzŲŏ ĠēzĀĲ ġĖĀēi -³

.502 Ť Ū†ŭžōā ĲĖĀ†ā ŪŪĀťā ĘŲŲŲĲ

47

JǎQǎöä **ğ**ǎǎÊg öşÉDZ öYn don, ĞEGèĀ#ā ĞDzEQǎöä ÉΛΕΟ' :ñŽōĀq̄

[illegible]

- | | | |
|--------------------------------|--------|---|
| ÜbÄPqä ì nÄTä | 80/dz | - |
| ÜGzÄRtj GtEöä | 81/dz | - |
| ÜöY8Qèr ä GDzEQq | 83/dz | - |
| ÜöY8Qèr ä žbÄñ GDzEQq | 84/dz | - |
| ÜGtöÄtj GÄEYö GtöÄPqä GDzEQqöä | 880/dz | - |
| ÜdzÄzö j ä 7Y3 ÄEöÄ ñ | 889/dz | - |
| .GtöÄtj GÄEöä GDzEQq | 88/dz | - |

Kə ăĀĀă Bŭ dzĀĕj ħ ħĒăĀĤş ĞĕŏĀPqĭ gŏşĒĕă ĠDzĕŏp Kə ăĀĀă ħz gŏĀĠ ȚĤş 88/dz Ž ĠĤzĀŌăă gŏşĒĕă ĠDzĕŏp ĀĒŌş
 .889/dz ş 880/dz

ĞĖĖĖĖĖĖ ĖĖĖĖĖĖĖ ĖĖĖĖĖĖĖ :ĖĖĖĖĖ ĖĖĖĖĖĖ

[illegible]

ĞĖĖĖĞĖ ĖĖ ĖĖĖĖĖĖĖ ĖĖĖĖĖĖĖ :ĖĖĖĖ ĖĖĖĖĖĖ

:GžAĞzā ĠDzEQAŸö KηzTÀη, ÁEDZZΛ

- ÜĞZmāĀtġĀē EYHŋ:ōsjā -
 .jəĀŌŋōā ġĀēĀĒg ōs/Ē EYHŋ: ɔĀžōā -

$$.19 \hat{1} \hat{0} \hat{E} \hat{a} \hat{E} \hat{3} \hat{D} \hat{Z} \hat{A} \hat{n} \hat{0} \hat{a} \hat{z} \hat{0} \hat{H} \hat{z} \hat{a} \hat{C} \hat{A} \hat{0} \hat{o} \hat{o} \hat{a} \hat{A} \hat{E} \hat{G} \hat{3}^{-1}$$
[illegible]

SCF 05 Ž ĞĖĀĠēā ĠDzĖQĀā BŪ ĞĖĠēĀĦā ĠDzĖQĀā dñ, ōĀŌQŋĦā :ŌĀžōā ŌŌĀōā

:¹ĠĖŌĀōā ĠĖžĀāōā ġĀĀĖΣā BŪ ŪĀDzQĀ žŪž žŪžĤĤōā ʔžž

Ūōʔ8ŋĖĦā ōāžŋŪ šŪ ĠŌŌĀĤā ōāžŋjā šŪ ĠŌĀĬŌā ōĀŋ āŪō šŪ ōĀĀŌōā ōĀĤā āŪō 101/dz ■

ŪĠŌĀĬŌā ōĀŋ āŪĀē ĠŪĠĀĤā ġĀšʔĤōā 103/dz ■

ŪĴĖŌŌōā āōĀž 104/dz ■

ŪĴĖŌŌōā gāĀžŪ āōĀž 105/dz ■

Ū(ĠĀŌŌā ŪĠĀĀĤōā ŪĠĖēĀējā ŪĠĖŋžŋĀŌōā) ġĀŪĖŌġĦā 106/dz ■

ŪĠŌĀĤĤā āōĀž 107/dz ■

.Ō8ŋĖĤā āĀĖġ 108/dz ■

ĤĀĤĖ ŌĖŌŋ ōĀĤē BŪ ŌŌŌŌŋ ĠŋĀĤōā ĠĖĤēā ġŪDzŌŪ BŌŌā ĠDzĖQĀā dñ, ōĀDZ ŌĖž ŌDzĖĤ :ĀĖĖDZ dñ, ŌĖġĀŌōā 11/dz -
.11/dz Ž ĖġĦ

Ōžžž ŪĠĖŌĀĤā ĠĀĖŌā ġĀDzQĀŋ ġĀĀĖġš ōĀžŪ ġĀĀĖġ ĀĖŌĀŌ 12 āĀĖΣā ŌDzĖĤ :ĠĖŌĀĤā ĠĀĖŌā ĠDzĖQŋ 12/dz -

.(dñĤŋ ĀĖŌō) ĖŌĤōā ĠŌġ Ž gŌĀĖŋ šŪ (dñāā ĀĖŌō) ōĀžžā āžĀĤ ŋŷŋ ġĀDzQĀĤā ĠŋŌŌ āōŪ ŪŪō 12/dz ĀĖŌō

āŌŤ dñāĖŌā ĀĖĤēā Ž ʔĖġ ʔžž ŌŌ ŌDzĖĤ :ōʔ8ŋĖĦā gŌāā žŌĀŋ ĠŷDzŪĤā ōĀžžāš ġĀDzQĀĤā 13/dz -
:²āĀĖΣā

ŪĀĖŤDzŌōā ġĀĤĤŪ 131/dz ■

ŪōĤēžŪēŷŌ ʔĀŋŪ ġĀĤĤŪ 132/dz ■

ŪōžŌjā ʔžž ĠŷDzŪĤā ĀēāĀŖŌā 133/dz ■

ŪžŌŪā ʔžž ĠŷDzŪĤā ĀēāĀŖŌā 134/dz ■

.ĠŷDzŪŋ ōĀžžš ʔĀŋŪ ġĀDzQĀŋ 138/dz ■

ġĀŋšŪĤā āĀĖΣ dñāĖŌā ĀĖĤēā ĀĤŌĤĤ ōĀžžŌ ĠŋšŪŋ dñžŌĤ ĀĖž :ĠŌĀēā KĹ žŪŌŋ -ōĀžžŌ ġĀŋšŪŋ 15/dz -
.ĠĖŌĀŋ ġĀŌŌŪ šŪ ōʔ8ŋĖĦā ġĀŌŌŪ āĀĖġ dñ. ĀŋŪ ĴĖġ ōĀDzŪē

ĠĖŌĀŋ ŪŋžŌŋ ĀĤŌĀĠēā ŷŌŪ ġĀĀĖΣā Ž ĀŤŌĀĬ Āŋš ġĀŖĀŌŋĦā žŌĤĤ :ĠŷŌĤĤā jŷĤŌāš ġĀŖĀŌŋĦā 16/dz -

ōĀĖŌŖŌ ĠŷŌŋĦā ġĀšʔĤōā gĀžĀŋ jŷāš ōĀĖŌŋ ZĤĀŌŋ dñžŪ ĀĤē ĴŷŌĤā ĀŷŷĀŌŤ ĠĖŌŌΣā ĠĤĖŌĀē ĠĖēŪŷŌ
.ĀĤĖĖŌŷŌ

ġĀZĀĖŋ ĠŪĠĀĤā jŷĤŌā :kā ĠĖžŪŋ ĠĖžĀž ġĀĤĖĖŌŋ ĀĖĤŌōā BŌšĀŖŌā dñ :ġĀZĀĖŋ ĠŪĠĀĤā jŷĤŌā 17/dz -
.žŌŌā žŌĀŋ ġĀZĀĖŋ ĠŪĠĀĤā jŷĤŌā ŪžŌā

¹ - Ministère des finances, conseil National de la comptabilité, projet de système comptable, juillet 2006, op.cit, p 75

įSCF BĤĤā FĖĤĤā ŷĤŪŌā ĠŌĀĬā ġĀĀĖΣā Kē ŪŷŷŌŪ ČĀŌŌā ĀĖž -²

.9:30 ĠžĀĖŋ Ū2013/04/04 žŷĤ ĀŤŋ <http://www.4shared.com/document/ZVC...S-comptes.html>,

SCF 0ş Ž ĞĖĀĠēā ĠDzĖQĀōā BŪ ĞĖĠĀ†ā ĠDzĖQĀōā dñ, ōĀŌQw†ā :ŌĀžōā ŌŌĀōā

ğĀĖĀē ŪğĀŕĀĖqā Ōžñ ĠQğžtā ġĀĖĀĖōā RĤēş azŌΣā RĤē dñ JzŌQĤ :ĞĖĀĤtā ġĀQĖĠžōā **26/dz** -
 .ĀŁKqş...ĞZĀĖtā

.?Āñjā ĞĖĀĤtā ġĀQĖĠžōā 27/dz -

yĀĖēŭ BŪ ĴĖŌĤ ġĀĖĀĖΣā ŌŌŁş 28 ġĀĖĀĖĤyŏ dāāĖōā Āwāzā Ž ġĀQĖĠžōāĀŌYŌŁā ĀĖŌĤ :ġĀQĖĠžōā ŌYŪŁā **28/dz** -
 ġĀŌŌŪ ŌDzĖĤ ŌāŌŌtā ŽşŪĀ†ĀRŌĤ Yōā (21ş 20) ĞĖĖēāŌā ġĀĖĀĖΣā ŌĖŌĀĤ ?zŪĖñ ĖĀw ĀĖĖ ĞĖžĀz
 .ğĀŌŌĀtā ġĀĖĀĖΣ dñĖtā Āwāzā Ž ŌĀğžŭ šĖŌYŪŁ†ā

ŌĖŌĀŌā ġĀĖĀĖĖ ĴĖw ŪĠēŌōā gŌĀĖñ ġzĠĖ Āw 29 āĖΣā āŁŌžā ĴŌĀ :ġĀQĖĠžōā dñ ĞĖŌōā ĀāĖñ **29/dz** -
 .(68 āĖΣā) ĞĖĀĤtā ĞĖĀĤžŌē†ā şŭ ĞĖŌĀtā ġĀĖĀĖΣā şŭ ŪŏYŌŌē†ā ĖYĤŌtā

:ŌĖĀŌŌā ĀĖē ġĀDzŪŌĤtāş ġĀşĀĀtā ġĀĖĀĖĖ :ŪžŏĀŌ

Ž ĀŌş ŪžĀŌŭ BŪ Ā†YĤŌ' şŭ Ā†Āğ ?ž žĖŌā Āŭŭ ōĀŌ ŪĠĖēŭtā Ōğē dñ gĀŌŌĤtā ĠŌşĀĖŌtā ōzŌjā dñ ōĀDz ĴşĀĀtā Ōžē
 :¹ĞĖĀŌŌā ġĀĖĀĖΣā ġĀşĀĀtā ZĀŌ

.Ā†YŪž KĖŌŭ ōĀĀDzŭ ĴşĀ ŪĀ†ŌĀğ ?ž žĖŌā ōĀĤ gĀŌŌĤtā žĀĀŖŌā :žĀĀŖŌā ġĀşĀĀŪ' **30/dz** -

dŁŌĤ dŁŕ ŌñĀĤ Yŏş ŪĀ†YĤŌ' ŌDzŭ dñ gĀŌŌĤtā ġĀĖĀŌžŌş ĞĖŌşjā āžtā :yāāzYŏş ĞĖŌşjā āžtā **31/dz** -
 .ĠžŪŌtā şŭ ĠēĀĤtā ġĀDzŪŌtā

ġĀDzŪŌtā dŁŌĤ Ž ŌñĀĤ ĴşĀ ōYŌŌē†ā Ž şŭ žĀŌōā Žş ĠēĀĤtā Ž ĴĀĖĤ Yŏş :?Āñjā ġĀŌŁŕŌōā **32/dz** -
 .ĠžŪŌtā şŭ ĠēĀĤtā

?zŪĖñ ĠĀYŌŌē ĴĀŌ ŌĖğ žĀŌŭ dñ ĠĖĤñ ĠYğĀñ KŌYē Yōā žŪĖōā āĖΣā āŌŁ ĴŖĀ :žĀŌŭĀ ĀĖē žŪē **33/dz** -
 .ZĖŌŌŌōā ŌŁŌ Ž ĞĖŌĀtā ġĀŌşĀĖā ĞĖŌYŌŌē ŪĖĠş ŖĀĤŌā ĠŌŌĀĀŌŌē ŪĖĠ dñ āŌŁ ŌĤĀş Ā†DzĀŌŭ

BŪ ĞĖŌĀtā gŌşĀĖā ġĀĖĀĖĖ ōĀĀēŭ ōYñ ġĀŭĖĤā ĠĀŭĤ ŌŌĤ Āē ĞĖŭĖĤā ġĀĖēŭtā Ž :āĀŌqā ĀĖē ġĀŭĖñ **34/dz** -
 .Ā†YŪDzĖĤ ĀEDzş āĀŌŭ dñ ĠĖĤñ ĠĖĖ

Āē ġŖĀğ Žş ŪžĖŌā BŪ žĀŌtā žĀŌŭĀ dDzĀ ĠEDzĀŌŭĀ ġĀĖēŭtā Ž :ĠĖēŭtā Ōğē dñ ĠĤŌtā ġĀDzŪŌtā **35/dz** -
 .žĀŌŭĀ ĠĀYŌŌē ĠŭĀŪ ġĀDzŪŌŭ ĠĀŌ Ž ĴāĀtā BŪ dDzĀ

. ĞĖĖĖōā ġĀQĖĠžōā dñ ĠHDzĀŌĖtā şŭ ĠŌŌĀtā ĀŌĀĤōā ŌĤĤ Yŏş :ġĀQĖĠžōā dñ ĠĖŭŪŌtā ġĀşĀĀtā **36/dz** -

Āw ĀĖĀĀŪ Ž ĀŁāzŌ † dŌŌş ŪĠĖŭŭŌōā ĠĀŌĀē ĠĖēŭtā ĀŌŌYŌŪ Yōā ġĀşĀĀtā :žŌĀĤā Ž ġĀşĀĀtā **37/dz** -
 .ĞĖŌĀtā ĠĖŌā ōĀĀēŭ

gĀĤŌā ĠYğĀñ ōYñ dñ ġĀŭŭŭş žĀĀŖŌā ōĀĀĤ Āw ĀĖŭĤ ŪŪŪŕēş āĖĖ ĠŌĤĀ :ĠĀĀtā ġĀŭŭŭŭŭ **38/dz** -
 .(dŁĀŌŌā ĠYğĀñ Ā†žŭā) žĀĀŖŌā yŪŪŌē ĀĖē gĀŤĀĠ ĖŌĀş

.Ā†ĀŌŌŌŌŌŌŌ ġĀşĀĀtā dñ ĞĖŌōā ĀāĖñ **39/dz** -

- :ĠĖōĀQōā ġĀĀĒĒā ZĀŌōā āŌŁ Ž ĄŬ ŬK8ōā žŋ ĀŬŕŬž žŖŌŌġ ĠĖēūtā ĀŬŕĖŖŌā Ŭōā ġĀŋāĀŌŕāš ŬŋŌōā žžŦ ŮŁ
- žŮēōā ōĀŬŕĖĀē ĠŬĠĀŦā ōāžŋ, ā ġĀŌŖĖĖš JZĀŖēōā āĀĒĒā āŌŁ KŌ āĀĶ :¹ĠŌHŮŦā ġĀĀĒĒāš JšāŌžŦā 40/dz -
- ŬġĀŋĖĴš
- ŬŌŬ8ŖĖŕĀē ĠŌHŮŦā ġĀŋĖĴš žŮēōā žŖĖ ĠŬĠĀŦā JZĀŖēōā āĀĒĒā āŌŁ ĖŮĤŌŬ :ĠŌHŮŦā ġĀĀĒĒāš dāĀĀĀōā 41/dz -
- ŬĠĖēūtāŮŌ KŖŮŋāŖēōā KŋĖĀĴĖŦā āžŌġ āĀĒĒā āŌŁ Ž ŌDzĖĤ :ĠŌHŮŦā ġĀĀĒĒāš JZŋĖĀĴĖŦā 42/dz -
- ŬĠŌHŮŦā ġĀĀĒĒāš ĠŖžĀŬDZŕā ġĀĀŖĀā 43/dz -
- Ŭōā ġĀŖŮŦĤōā āĀĒĒā āŌŁ Ž ŌDzĖĶ :ĠŌHŮŦā ġĀĀĒĒāš ĠŖšŖēōā ġĀĀŖĀāš ĠŖžŮŦĤōā ġĀĀĒĒāš ĠšŖēōā 44/dz -
- ŬĴŭĀŬŌāš ōĀžžā ŬŖŭ žžēĀŌāš ĀēāĀŖŌā ōĀž Ōžŋ ŬĠŖŮžžž ĠŮŮĖŌ žŮĤ ġĀĖēūtā žŋ ġĀDZ
- ĀŖž ōĀĀĴōā Kē šŬ ōĀŌĀĴōāš ĠŌĀĴōā Kē ŬŬŬ Ŭōā ġŮŮĀĤŦā āĀĒĒā āŌŁ Ž ŌDzĖĤ :ŌĀŌĀĴōāš žŮŌā 45/dz -
- ŬŬŬŖēē
- ĀĤĀŌē ĖĠĖĤ B Ŭōā ĠĀŖĖŦāš ĠĀēĀŖēōā ġŮŮĀĤŦā ZŮŬŮ āĀĒĒā āŌŁ Ž ĄŖŌŬ :KĀŖĖŦā ZŮŬŮš KĀēĀŖēōā ZŮŬŮ 46/dz -
- ŬġĀŖĖžžōā dž ōāĀŬŌā ġĀŖŮžžž dž ĠĀēĀŖēōā ġĀĀĒĒā :Ōžŋ ŬĀĤKŬš ĠšŖēōā ŬdĀŌžŦā ŬdāĀĀĀŌŌ ĠŌĀĖēōā ġĀĀĒĒā Ž
- žŌŮŬŬ Ŭōā ġĀĖēūtā 8ĀŌĶ KŌ ĠŌŌĀŬŮŕāš ĠŖŌĀŬŮŕā āĀĒĒā žŖžĶ :ĠŌĀŬŮŕāš ĠŖŌĀŬŮŕā ġĀĀĒĒā 47/dz -
- :ĠĖōĀQōā ġĀĖŮŦĤōā ĠŖŌŦā ĠĖēōā ōŮŮ
- ĀŖŮŬŬ Ŭōā ġĀŖŮŦĤōā šŬ ĀŮŖĖDzĖĶ ŬŌŬ ĀŮŖžž KĤŋ āĀĒĖġ Ž ġĖŌŮŮŮ ĠĀŌē ĀĤŖēŖ dŌž Ŗ Ŭōā ġĀŖŮŦĤōā
- ŬĠŖžžŖ ŬŮ ĠŮžŮĤŋ
- ĀŬŬŮŮ Ŗ āĀĒĒā āŌŁš ōĀDzŖē Ž ŮŋĀŬŬā āĀĒĒā Ž ĀĤŖēŖ ŬŌŬ 47 ġĀĀĒĒā Ž ŌDzĖĶ Ŭōā ġĀŖŮŦĤōā ŌŌ
- ŬĠŖŌŦā 8žĴŌōā Ž
- °ġĀŮšŮŦāš ŬŌĠĖŮ ĠĀĀĤŦā ġĀDzŮŬŦā šŬ ōĀĠžžā 48/dz -
- .²K8ōā ĀāĒĖŮ dž ĠŖŌŌā ĀāĒĖŮ 49/dz -

- :⁴ĠĖōĀQōā ġĀĀĒĒā ŬŖĀš Ů³ĠĖēūtā ĠĀĀŮ ZĀŌōā āŌŁ žžž
- āŮŮ Ž ĠēŮ ĖŖŌŮ ĄŌŖ ĠĖēūtā ĀŬŖĖŖŌŬ ĠŖŌŮŮ ōžŌŮ ŮŁ ZŖžžŮŮŮ ĠžžŌŬŦā ŬŖŌōā :ZŖžžŮŮŮ ĠžžŌŬŦā ŬŖŌōā 50/dz -
- ŬKŌŖ ŌDžŮ Ž ōĤŦā
- ŬĀŮŮŬŮŮ ĀŮš ĠŖŌŦā ġĀĖēūtāš ŌžĀŖŌā 51/dz -

.209 Ů ŮŖĖĀŮ žDžŦā -¹

.22 -14 Ů Ů ŮŖēēē žDžŮŮ ŮŮšĀŌŮ ČĀŌŮŮ ĄŖž -²

.146 Ů ŮŖēēē žDžŮŮ Ůāžġ džŮŮ -³

.334 -333 Ů Ů ŮŖēēē žDžŮŮ ŮBšŮž ĀŖŮ -⁴

SCF 05 Ž ĞĖĀĠġā ĠDzĖQĀā BŪ ĞĖĠĀ†ā ĠDzĖQĀā dn, 0ĀŌQp†ā :ĠĀŽāā ŌŌĀāā

- ŪĠŌQ Ĭtā ĞĖĀtā ġāśā†ā 52/dz -
 ŪĠŌĀāā ĠĖĖŌāā ĠzĖĖāā dn, ĞĖĖŭtā ġĀŌŪp ġĀĀĖΣā āŌĒ ŌŽ :āśĒŌāā 53/dz -
 ĬzĖĖā†ā ū ġ†ĀŌzāā FĖĀT ĀĒKĒĒ Yāā 0āzĬ†ā āĀĖΣā āŌĒ ĒYĬQĀ :ġāāĬz†ā ġĀŌĖĖQāā ġ†ĀŌš 54/dz -
 ŪĠĖĖŭtā ĬzĬ dn, ĬzĬ ĬĖāā ū K8āā ĬĖāā ĠĠzQĀtā ġāāĬz†ā ĬzĬĖāāā
 āśĒŌāā dn, ĬYĠ, ŌĬzŌ ŌŽ, ĞĖYĬāĖāā ġYĬzĬQāā ġĒYĬž Ž āĀĖΣā āŌĒ ŌĬĬQĒĒ :ĠĖYĬāĖāā ġYĬzĬQāā 58/dz -
 ŪŌĀāā BŪ
 .ĠŌĀāā ĠĖĖāā 0zŌ†ā dn ĠĖĖāā ĀāĒĒ 59/dz -

ŌĀĠ†ā ġĀĀĒĒ :ĬĖāā

ĬĖĖŌĬ ZQĬĬ ŪĖĬYtā Ž ŌĀĬĠ†ā ĒĬ ĠĖĠzāā ĒĒĠĠ ĠĖĖŌāā ĒĒĠ ĬĀQāā āĒĒ Ž ZĖĀŌQāā ġĀDzQĀtā ŌĀĬĬ
 ĒĒĠ ŌĀĠ†ā ġĀĀĒĒ ŌĀĬĒĒ 8zĖ ŪĠŌĀĠDZĬ ĠĖYĬž ġĀĀĖΣā ĠpĬĒ BŪ ĠĀĀQāā ĠĖĖŌāā ĒĒĠ ZĖĀŌQāā ġĀDzQĀtā
 :¹ŪYĬ ĀĬŌ ĀTQĖĖŪ

- ŪĠĀĬĠ ĀTŌYtā ŌĀāā ĀĒŪĀQāā Ž Yāā ĀŌĀĬāā āĀĖΣā āŌĒ Ž ŌDzĒĒ :ĠŌYtā ġĀĀQĬ Ĭtā 60/dz -
 ŪĠDZŌĀĬā ġĀ†ā dn, ĞĖĖŭtā ĀTŪŌQĒĬ Yāā ġĀĬĒĬ žĖP ĠĖZ ĒĖŌĬ :ĠDZŌĀĬā ġĀĬĒĬ 61/dz -
 ŪTĀĬ†ā ĠDZŌĀĬā ġĀĬĒĬ 62/dz -
 ŪKĬĒĒQĒtā ŌĀĠŪ 63/dz -
 ŪĠŪĀĬā ġĬzĬĒtā yzĖāāā ĒāāĀĬāā 64/dz -
 ŪTĀĬ†ā ĠĖĬĒYĬĬāā ŌĀĠ†ā 65/dz -
 ŪĠĖĖāā ŌĀĠ†ā 66/dz -
 ŪĠĀĬ KĬ ġĀĖYĬž ŌDzĒĒŌ ĠĖĀĬžĖ†ā 8šĀTā Ž ŌĬĬQĒĒ r :ŌĀĠ†ā - ĠĀĀĬāā KĬ ĀŌĀĬāā 67/dz -
 ŪĠĖĖāā ĀāĒĒ ġĀĠŭtā ġĀŌYĬ†ā ġĀŌŌĀtā 68/dz -
 .ĀTŪĬš ū ĬĀQāā TĬ ĒāāĀĬāā 69/dz -

ġĀDzQĀtā ġĀĀĒĒ :ĬĖāā

- :²ĠĖĖāāā ġĀĀĖΣā ĬĬĬ ŪĠĖĖāā†ā ġĀQĀāā 0YĬ ĞĖĖŭtā YŌ ĠĀĀŌQĖ†ā žĬtā Ž ġĀĀĀāā ĀTŪāā ġāāĀĬāā 8ĀĬĬ
 ŪĠŌĬYtā ġĀDzQĀtā ĠĖĖāā ġĀĬĒĬ ĠĬĒĒ ġĀDzQĀtā žĖĀĬāā dn, ġĀĖĖāā 70/dz -
 ŪĬšĀĀtā dn, ŌŌQĀtā ū ĬĀĀtā žĬQĀā 72/dz -

¹ - Ministère des finances, conseil National de la comptabilité, projet de système comptable, juillet 2006, op.cit, p 103 – 106.

.151 Ĭ ŪĖāā žDZĬ ŪāĬž dzYŌ -²

- 59

SCF Ōș Ž ĞĖĀĢă ĞĐẼQĭăă ЪŮ ĞĖĖĀ†ă ĞĐẼQĭăă đŋ, òĀŌqđ†ă :ĊĀŷōă ŌŌĀăă

:ĜÖÄ ĩă öāzŋjă K8k öšÉDZ :ŦHäö

oiznjā āšÚō ĀẏŦŋ ŌŌĬq̄k̄ Yōā ozÔÄä dnj ŌŌz Ōō Ž ġǻŦŧ Yōā ġǻǻĤüŵö ñŸŸŶŴ ĠŌǻĬā oiznjā K8k osÉDZ ŌŌĬſ
:Hŷſ Āŋ ĠÜGkĀtj ġǻǻÅΣā Òσ osÉzā äŰŁ Ž ĀẏŦŧÖK āzYŪtj ġǻŋzYHtjē ÜGpŌAtj ĠĀEüā öŸŊ JĀFŌVö ĠŌǻĬā

- ÜĜĕŋÄtǎ ĠĂÊÏŸ ĢẒĴÔöă ĠDz#QŌöă ■
 Üôizn,jǎ âşÚŃ Ž gĂĩĀgn, ĬŁKqūk ŌDzÊtǎ ôĀŪnĵǎ ġĀHu#HŮŌŷ ĞĖēĀ†ă GŌŌĀŪÖă ġăK8ķ ■
 ÜĠŋĬŁ ôĀŪñl Ġ#HŮŌķ ōĀŪl dæř ĠŌĀłǎ ôizn,jǎ âşÚŃ Ž gĂĩĀgn, ĠŶDzÊtǎ ?Ānĵǎ ôĀĠjǎš ġĀDZzŌtǎ ■
 ÜĠȢZĀöă ġĀĖŧz ■
 .ĠĖŋÄtǎ ĠĂÊöă òŷñ qŌĀŌtǎ ġĀŌ#ŌĀŌöăš ĠDz#QŌöă žŋàžķ ■

:GǼÄtǎ LǎäzÖöä EHŸŋ :ÄÊŋÄñ

ԼաւշՕժոճ Ժոյ Գեաթ Ծծ ՍյաՊԱՊՈճ ԳՆԱԷԳ օժԷԾ ԳեթԱԲեՎօ ԳեՕԷՆՎՈճ ԳՆԱԷՏՆ Զ ՆԻԿ Կճ ԳՆԶԿԻՅՈՒ ՕՒՕՆ ԷԽԿԻՅՈՒ
 ԱՅԵՅ ԴՅ ԲԶՈՐ ԳԾՆԻՆ օժՆԵՅՈՒ ԳՆԱԷԳ օժԷԾ ԳՆԱԷԳ օժԷԾ ՍյաՊԱՊՈճ ԳՆԱԷԳ օժԷԾ ՍԵՊԱԲԵՅՈՒ ՕՅԵ :ԳԵՆԱԷՅ
 .ԳՅԷՐՈՒ ՊՈՅՈՒ ԺՅՈՒ ՕՆՈՒ ՕԷԽԿԻՅՈՒ ԲՈՒ ԳՐԱՊՈՒ ԺՅՈՒ ԳՆԱԷԳ

SCF Ezş ԼԷՕՓօօ ԷՅօշօ :ՕօՂՅօօ ԷՂԱօօ

[illegible]

- [illegible]

SCF Ōș Ž ĞĖĀĢă ĞĐẼQĭăă ЪŮ ĞĖĒĤăă ĞĐẼQĭăă đŋ, òĀŌqđăă :ĊĀŷōă ŌŌĀăă

[illegible]

ĞĀYQUP ZĖĀŌĖ :ĊĀĴōā ȚĀĀōā

Gēgādz jī GYtHōāē JzΛEōās āzŌΣā ŌlʒO' ŌōŌōs ō āÄqerā ZēāÖK ÜÄzÜQōās QHuōā ZēāÖqō āÄÜQq 8zè tÄÄā äØŁ Ž
 .ŌlztŌōīs ōÄzqā āzŌg s

Äzûöäş ÖHöä ZÉÄÖk :İşÜ

GÈÀÀÒà GÈYÀ ÁYÀ ÐDZÀ YÒà ÀìZÙÒà ZÈÀÒK ÀÀÈÈ ÒÒÁGj à ùrè ÁYÈDZÈK ÆDZs g'ÀÒÀ ƳÒH̄K B̄Àt̄ FÈÀ#i YÀT̄ÀÒà ÆÈG
 :GÈÀÒà r̄sÀîÒà Æ ãZzK àèl ÒGÌZH̄T̄ òzòj à ùrè ÈÈÈÀT̄ ÁYÒÈÀH̄n ƳÈGM ÒÈÈÈùt̄ ÀìZÙKs

- ÜŒËGÖQÊtj ĞĠÁÁÔqerā žžĀĤtj gáĀlā BĬ Bǎúĭ ġĀŌĀŌā šĬ ZĕŌĀŌQāā ØØŁ ■
 ÜŌðj ā ōāĪ kĒŌ's BǎĀŌQerā ÆĤHōā gáĀlā ■
 ÜZĕŌĀŌQāā ØØT áĀĪŌā ĽÆŌŌQā ■
 ÜçHēē šĬ Ōðj ā ōĀĤHqèē ʔYž gŏÆŌōš ÚĀĬzÜQōā ZĕŌĀŌQē ĠÜĞĀĤj ġĀÆYĤHōā yĀQĬq ĢĒŌĤj gŏÆŌōā ŌYŲŲā ■
 .³gŏšÆōā ōĀģŰŁ ŁĤr ZĕŌĀŌQāā ŌĖDzĒk rĀĬ ZĭŌ īæēŮš

Ööj ä Gēḡ gÁÁà BÚ BÁúk Áṭṭ BÚ ĠĀrġā ĀlŷŪōās Q̄HŪō ZĥĀŌk k̄a ĠeĀĀōā Ž ĠzĤō ĒāĀĀRōā gōáĀ dDzġk Áŷṭ
 .Ġēōā Ž ĀāĒĒāš ōŷṭrā ġĀŌŪ Ūōŷṭrā gĒĒē āĒĒg ōŷn dŷ ĠēĀĠēā ĠDZŌŌā ɾŷ ĀōŪĀ Āŷ ōŷṭ ŪBzĀĤā

ô äÄøçră ZĖöÄÖk :ŦĖøÄö

:GēhāQāā GŪŌAYŌ ǞŌGŪ ŌŌŌ ĠAYŌ Ž KřÁŮ ěēŮ řŮ ĀẂẂ ĠĠĀŌġā ĠēhĀtā ĠĀĒVŌ ĠēhĀŋ ŌĠgŭŌ ġ ĀēĀĒΣā Ž ōšĀŌā ZēhĀŌĲ ǞŌĲ
(ĤĀŶĪ 12 dn, ĀǵŌŌ) KĠHŪQāā dn, ĠŶŶzŭ ġĀŋ ĀĒŶŪŲ ŌŌŌ ǵĀŲŮ šŮ ōĀē šŮ ōĀQēā BŮ ġĀŶĀŋ ĠāzĒĒtā ō āĀQēřā ZŶŌ ĵŋĒĲ
ĀŋĒt ZēzŲš ǵĀŲā řĀŶŲ tĀŮŌā ĠŌĠ Ž ōĀQēřā ZēhĀŌĲ ǵĀŲŮ ZēzŲš ŪŌŌĵā āŌĒ ĠAYŌ Ž tĀŋ šŮ ŌĤĤĒĒ Ŷ Ū Ōġ
.⁴ĠĤē šŮ ŌŌĤĤŌē Ōġ ŌŌĵā KĠHŪŌ ĠĀŌšĀŠŠā ĠŪŶŲ ā ĤĒt ZŲŲĀĲ

[illegible][illegible]

.12 ἰ ὈἈῖᾱῖ ὀΒᾱῖζὺ ὑΗηᾱῖ αὐᾶῖ ὕΚΕἸᾱῖ ὃζ' ἄς ΓᾱῖΔΖῖῖς ΓᾱῖΑὌϞεᾱῖ ὃζ' Ὑἡᾱῖ / Ε7Ηη; 2010 ὘ἈᾱΔΖ 18-17 ὁᾱῖζὺς ḡ Ἀᾱᾱᾱ ὀΚ ὀᾱᾱᾱ

.14 Î Ū3-126 qāſti Ūv2009 āān 250i Ezizti C1430 vīz ōsi j 28 Ž āēŌōā 19 āēHā ŪĠāāāāē GēZāā qēAāē -⁴

SCF 05 Ž ĞĖĀĠĖĀ ĠDZĖQĀĀ BŪ ĞĖĠĀĦĀ ĠDZĖQĀĀ dñ, 0Ā0QpĦĀ :ĠĀĴĀĀ 00ĀĀĀ

.¹ŽĀQpĦĀ 0t3 Ž ĀĦĀĀĀĀĀ ĠDZĖQpĦĀ dñĀĀ 0ĦĀĀ 0z0jĀ ħ3 ŪĀŪ B0ĀĀ ĠĖQĀĀ ħpĀ ħ3 0YQĦĀ ĠYpĀĦĀ yzĖĀĀĀ gĀĦĀĦĀ tĀĀQpĦĀ gĖĦ :ĠZĀĦĦ ĀĖYŪQ B0ĀĀ 0YQĦĀ ŪŪ ĀĖĖĠ 0ĀĦĴĖĦĀ ĠĤĖĤ dñ ĤĀ0s 0YQĦĀ ĠĤĖĤ ĀĖĖ0 g0sĀ 00 ĠĀĖ Ž ĠĤDZĀĦ ĠĖĖĖĤĀ ħ3 Āz Ā0 Ū0YQĦY0 ĠYĀĀĀ ĠĤĖĖĀs 00jĀ Ā00 Ġ0YĦĤĀ ĠĀĀĀQĦĦ 3zĀĦĤ 0YQĦĀ 0ĖĦĦ, sŪ Ūy Ū00jĀĖ .0ĀĦĴĖĤ 00Ė ĨĀĴĀ 0YQĦĀ ŪŪ

ĀĤĖz ĠĖĀĠĖĀ ĀzĴ0Ās gĖĖĖĖĖ ĠĖĠĀĦĀ ĀzĴ0Ā kĀ ĀsĀĀĀ dñ ŪĦĀp ĠĖĀĠĖĀ ĠDZĖQĀĀ ħ3 0YQĦĀ KpŪk Ĵz yzĖĀĀ ħ3 Ū 0YQĦĀ 0s

:BĀQĀ 0sĖĖĀ Ž ħĤĤĤĤ d0s ĀĦ zĤ

.0YQĦY0 ĠĖĀĠĖĀs ĠĖĠĀĦĀ ĠzĀĦĤĀ :(05) Ĵ0 0sĖĖĀ

ĠĖĀĠĖĀ ĀzĴ0Ā	ĠĖĠĀĦĀ ĀzĴ0Ā	
Ū00jĀ gĖĖĠ gĖĦ ĤĤ 0YQĦĀ gĖĦ g0ĀĀĀ 8ĀŪ dñ gĖĖĤ Ĵz0kĤ .ĠĖĖ 20 ĠĖĤĀ 0ĴĦ ĠĖĀĠĖĀ	sŪ tĀĀQpĦĀ gĖĦ ĤĤ 0YQĦĀ gĖĦ .ĠĖĖĖĤ Ž 00jĀ 0ĀĤĤĖĖĀ	0YQĦĀ gĖĦ
.0 BŖĀĖĤ ĤĤĀĀ ĠĖ0QĤĀ ĠĤĖ0Ā	ĀĦ 00j ĠĖ0QĤĀ ĠĤĖ0Ā Ĵz0k ĖĖ .3ĖY0 ĠĖĖĖĤĀ ħĤĀĦĤ ĀĦĖĤ ĠDZĤĦ	ĠĖ0QĤĀ ĠĤĖ0Ā
ĀĖĖĠ ĤĤĤĖĖĀ ĀĴ0jĀ ŪĤĀĀ 0ĖĀQĤĀ zĤ ĠĖĀĠĖĀ ĀzĴ0Ā .ĤĤĤĀĀ	0ĤĤĖĤĤĀ zĤ ĤŪĴĀ 0YQĦĀ Ūy ĴĖĠĤĀ ĤĤ Ž d0s d00 ŪĤĤĀĀ 0ĖĀQĤĀ 0YQĦĀ Ūy 0ĤĤĖĤĤ .ĤĤĤĀĀ	0YQĦĀ Ūy
.0YQĦĀ ŪŪ ĠĤDZĀĦ d0s Ĥ	.0YQĦĀ ŪŪ ĠĤDZĀĦ d0s	0YQĦĀ ŪŪ ĠĤDZĀĦ

Ž ĠĖĀĤĀĀ ĠĖĤĀĀĤĀ ĠYĤ ŪĤĀĀĖĖ ĠĀĠĠĤĀ ĤĖĀĠĖĀ yĀĤĀĀ ħ3 ĠĤ0sĖĖĀ ĠĖĠĀĦĀ KĤĤĤĀ tĤĤ 0ĤŪ ŪsĖĠsĀDZ ĀĤĤ :0Ė0ĤĀ .www.roadnet/indea.php?action=writer_viwfid=101 . Ū2012 Ū12s11 ŽsĀĤĀĀ ĀĖĤĀ Ū00ĤĤĖĖĖĖĖ

ĠĤsŪĤĀ :ĤĖĤĤĀ

SCF 05 Ž ĞĖĀĠĖĀ ĠDZĖQĀĀ BŪ ĞĖĠĀ†Ā ĠDZĖQĀĀ dñ, 0ĀŌQp†Ā :ĴĀŽĀĀ ŌŌĀĀĀ

ğĀHuĖŸŌQĀĀ ĞĖŸŌQĖĲĀ ĀĀĒĲĀ ġĀpşŸñ ĀĀĠĠĖĀ BŪ ġĀŪ ĄŌz BĀĲĀ FĖĀ†Ā ŸĀĲĀĀ Ėzş ġĀpşŸŸĖ ĞĖĠĀ†Ā ĠzĀĲĀ ĄĖĖğ
žŲĲĀ ŌĀžĴĀ ʔŲ KpŸQĀ ĲĄz BĀQĀĀş ġĀpşŸĲĀ ŌĖŌĲ ŌĖŲŌ BŪ BĀŪĲ ġĀpşŸĲĀ ŌĖDzĖQĀ ġĀĲĄz ĲşĀĲĀ Ĳ ĲŲŌŌĀ
.ĠĠĀĲŸĖ

ĠĲĖŌĀ ĀĀĒñ :ĲžŌĀĲ

ĄĲĲ ĞĖĠĀ†Ā ĠzĀŌĀ ĀĲĲĲĲ dñ, ŌĖŪ ĲĲĲĲ BĲ ŌĖŌHuŸŸ ĠŸĀŌĀ ĠĲĖŌĀ ġĀŌ ŲĲŪ ʔŲ 7-112 ġĀĲĀ ŌĲ
ʔŲ ġŲĲ ġĀĒĖŸĲĲ Ō¹ĠĲĖŌĀ Ž ġĀĒñ ġĀĠŪ ĖĲĀ dñ ŌĖŌHuŸŸ ĠŸĀŌĀ ĠĲĖŌĀ BŪ ĀžĲĲ ĠĲĖŌĀ ŲŲ Ĳž ŲĠĀŲŲĲĲĲ
ĠĲĖŌĀ ĲĲ ĠĲĀŲĲĲ ĖĲĀ dñ ĠĲĖŌĀ ĲĀŲŲ ĲĀQĲĲ ĲĲ ŲĖğ ŲBĀĲĀ FĖĀ†Ā ŸĀĲĀĀ ĄĖĖğ ĠĀĖ ŌŌ ĠĀĖ Ž ĀŌĀŲŲĲ ĲĖŲŲ
ŲŲ ĲĲĀ ŲĲŸ ĀĲŸĖŌ ŌŲĲ dŲĲ ŸĲĲ ĠĲĖŌĀ ġĀŲĲĲ ġĀŲĲĲ ŲŪ ŌĖŌHuŸŸ ĠŸĀŌĀ ĠĲĖŌĀ žñ ŌŲĲ ĠzĀŌĀ ĞĖĠĀ†Ā
ĀŲĲ ʔĀñ ġĀĠĲĲ ŲŌĠĲžĲĲ dĲĲ ĠĲĖŌĀ ŲŲĲ ŲŲĲĲĲ ĠĲĖŌĀ Ž ĴĲĲ ŲŪ ġĀĒñ ŌĀĲz ĠzĀŌĀ ĞĖĠĀ†Ā ĠĲĖŌĀ dñ, ŌĖŪ ġĲĲĲĲ
².ĲŲğ ŲŲĲĲĲ ĲĲĖŪ ĀĄĖğ ĄĲž ĲĀQžĲĲ ĲĲĲ ŲñŲŲ ŲŲĲĲĲ ġĲžĲĲ dñ, ġĲžĲĲĲ dñ, ĲĲž ĠĲĖŌĀ Ž ŌŌĀĀ

ġĀĲĀĲĲ ĲŲĲ ĲŪ ĄĖĀŲŲĲ ŸĲĲ ŲŲĲĲĲ ĲĲĖŪ ŲŲŲŲŲ ŲŲŲĲĲ ĲŲĲĲ ʔŲ ĲĲĲĲĲ ĲŲĲĲ ĠĲĖŌĀ Ž ġĀĒĲĲ Ĳž ĄĲĲ
.ʔĀñ ĠĲĲ dñ, ĠĲĖŌĀ ĲĀŲŲ ġĀĲĲĲĲ ĄĖĖğ ĀŲĲĲ ĲŲğ ĲĀŲĲĲĲ

ĠŲDžŲĲĲ ĄĀĀĲĲĲ :ĲĲĲĲ

ĄĲĲ ŲĲĲĲ ĄĲ ŲĲŲŲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲ ĲĲĲ ŲĲĲ ŲĲĲ ĲĲĲ ĲĲĲ ĲĲĲ ĲĲĲ ĲĲĲ ĲĲĲ ĲĲĲ ĲĲĲ ĲĲĲ ĲĲĲ
ŸĲŲĲĲ ĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ŲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ŲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ŲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ŲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ
ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ
ĲĲĲ ĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ
ĲĲĲ ĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ
³ĲĲĲĲĲ ʔŲ

.7 Ĳ ŲŲ2009 ĀŲĲ, 25Ų ĖzĲĲĲ Ų1430 ŲĲž ŲĲĲ 28 Ž ŲĲŲ Ų19 ĄĲĲĲ ŲĲĲĲĲĲĲ ĲĲžĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ ĲĲĲĲĲ -¹

.126 Ĳ ŲĲĲĲ žŲĲĲ ŲĲĲĲ dĲĲĲĲ -²

.ĲĲĲ žŲĲĲ, www.roadnet/indea.php?action=writer_viwfid=101, ŲĲĲĲĲĲ ĲĲĲ -³

:ŌŌĀōā ĠŌŬñ

:ĠĖĀŌQōā †ĀŌĀōā ŌŬĀŌĖŋ ĖĠē Āñ ōŬñ dñ

.ĠñĀĤōā ġĀŌĀōā ĠĖŪ8Qŏ ĠŬēēš ĠĠĀŔŌā J Ū BŪ ŪBĀ†ā 8Ė†ā ōā†š JĀŌ ĠĠĀŔŬŏ ĤēĀē†ā 8Ė†ā J Ū -

ĶŬš Ōē BĀ†ā FēĀ†ā yĀ†Āōā †ĠĠ Ōš Ž K8QĶ B ĞĖĠēĀ†ā ĠDzĖQĀōā dñ, ĤēŬŪŋā ĠĖĀĠēā ĠDzĖQĀōā ĀĖĀŌ' ĠŌĀŪ -

.ĬĖĖŌŌā Āžēš ġĀĀĖΣā Kē Ž ĠŬžŬŋā ĞĖĠēĀ†ā ĀžžŌōā žĤ K8Ķ BŌŌā Āñ j ā ŪĀŬĖĀŋ

Kē āĀōā QĀĠŪ Āñ žĤš ĞĖĠēĀ†ā ĀžžŌōā K8Qē K8QĶ B ĠĖĀĠēā ĠDzĖQĀōā ĀĖĀŌ' ĬŌŌ' Ŭŏā ĠĖĀĠēā ĀžžŌōā J Ū -

.ĠĖēū†ā 8ĀŪ dñ ĠžĖ†ā ĠĖĀĠēā ĠDzĖQĀōā Kēš ĀēĀĀŔŌā ġŏāŪ 8ĀŪ dñ ĠžĖ†ā ġKñ j ā ŬŌĤ

.ĠĖēū†ā ĀĤĀŌ' Ŭŏā ĠDzĖQĀōā ŌŬŬ žŬž ĀŬŬē ĀDZš J Ū ĠĖĀĠēā ĠDzĖQĀōā žŬž BĀ†ā FēĀ†ā yĀ†Āōā ĖĖĠŬŬ ĀŧŪ J Ŭž BĀŧŏĀēš

الفصل التطبيقي : دراسة حالة مؤسسة

SONARIC

2000

2

.. 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 1045 1046 1047 1048 1049 1050 1051 1052 1053 1054 1055 1056 1057 1058 1059 1060 1061 1062 1063 1064 1065 1066 1067 1068 1069 1070 1071 1072 1073 1074 1075 1076 1077 1078 1079 1080 1081 1082 1083 1084 1085 1086 1087 1

11. *Journal of the American Medical Association*, 277, 1996, 1031-1032.

Abstract

• • • • •

[illegible]

• X / i 0 . i 0 .

11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847

SONARIC ḠĒēūŋ, ḠŏĀḡ Ḡēāšā :ḠŌĒḠŪŌā ḠŌĀā

ŪŌĤĤā ḡĀĭšs Ḡŏ ḡĀĤDzŌā ḠĒĒĒs ḠēŌĀēā yzēĀā ŪkŋŪŌā ŪŌŌā ḡĀĒs ḠēāĀŋ -
 ŪḡĀĤDzŌā Ōē8 ĩs ĒēŌĀk -
 .ḡĀzŌĒtā ʔŷŏ Ḡŏ ōzŌzŷō tšĀĭtā ḠĒĀks ḠŌĀĒtā Ēēēŭk -

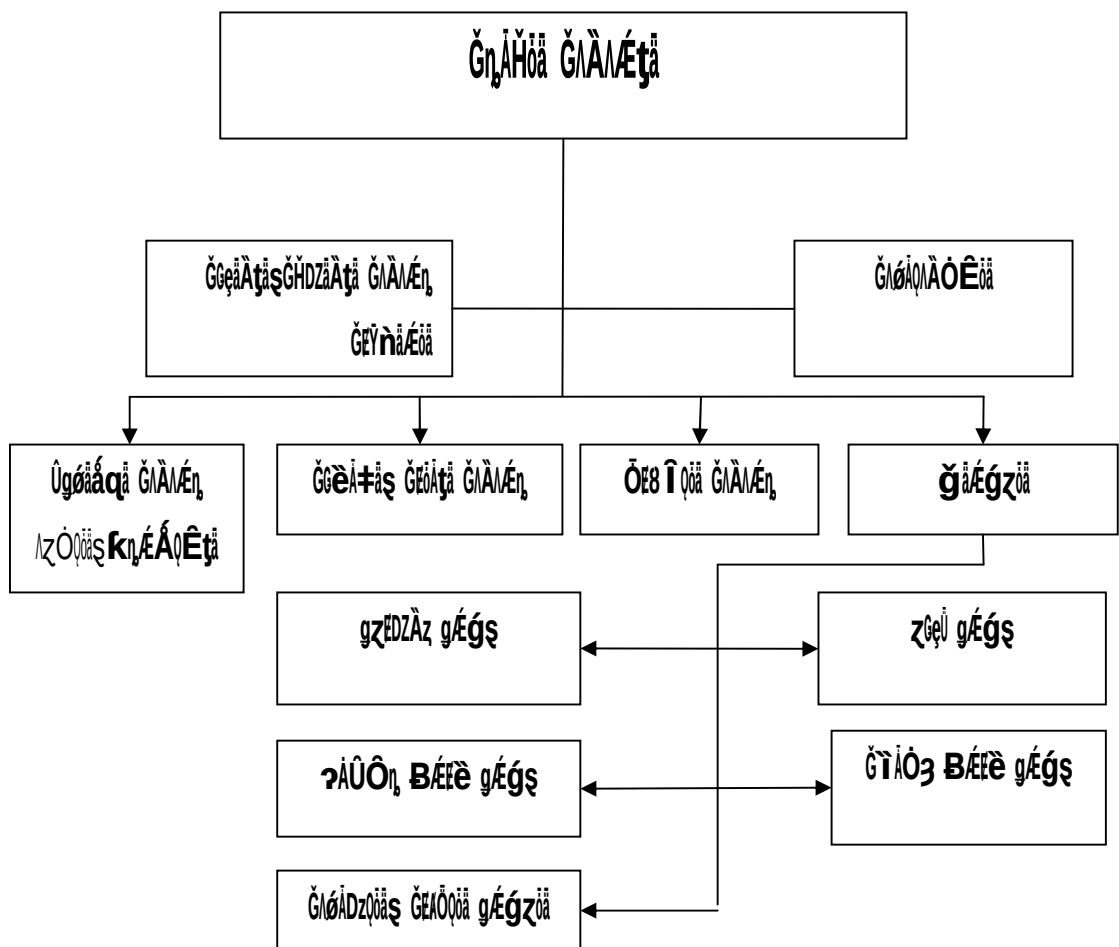
SONARIC ḠĒēūŋ, ŌŌĒ :ŌŏĀžŏā tĀĀā

:ZŷŪ ʔēz āēk Ōēḡ ŪĀT ḠēŌĀĤā ḡŪĀtā ʒŌĤŋ ḠĒēūŷō ḠĒTĀŌā ŌŌĒtā j Ū

ŪḡĀĤŌā ĀŌāĀ -
 ḠŋĀĤā ĀŌēĒē āāēzūē ḠĒēūŷō ĩĒŋ ḡḡs ṚĤḡā ĀŤŤĤē: ĀŌĒs ʔŏšs ŪĀŌtā Ḡāšēŏs ḡĀĀĒtā -
 .ḡzŌĀtā 8āĒtjā Ḡŏ ōzŌzŷō ōĀĀtā ḠzĀŌ ž ĀŤŪĀĤ ḠĤĀŋs

:SONARIC ḠĒēūŷō ḠĒTĀŌā ŌŌĒtā ḠŤzŋ ḠĀŌā ŌŌĀs

SONARIC yjā ḠĒēūŷō ḠĒTĀŌā ŌŌĒtā : (03) Ḡēŏ ŌŌĀ



.ḠĒēūŷō ḠĒŷŋāĒēā ēāŋzā:šĒŌtā

SONARIC ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ

ႁႃႃ 10³:ႁႃႃႃ (ႁႃႃ) SCF ႁႃႃ ႁႃႃ/12/31 ႁႃႃ SONARIC ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ

| ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ | ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ | ႁႃႃႃႃ | ႁႃႃႃ |
|---------------|---------------|----------------|-------|-------------------------------|
| - | - | - | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃ ႁႃႃႃ |
| 144 | 334 | 478 | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃ |
| 214396 | - | 214396 | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| 223004 | 51724 | 274728 | | ႁႃႃႃႃ |
| 26771 | 365721 | 392492 | | ႁႃႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| - | - | - | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| - | - | - | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| - | - | - | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| 323 | - | 323 | | ႁႃႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| - | - | - | | ႁႃႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| 464640 | 417780 | 882421 | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃ |
| 112204 | 243 | 112447 | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| - | - | - | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| 26626 | 22256 | 48883 | | ႁႃႃႃႃ |
| 12783 | - | 12783 | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| 830 | - | 830 | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| - | - | - | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| - | - | - | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃ ႁႃႃႃႃႃႃ |
| 23294 | - | 23294 | | ႁႃႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ |
| 175739 | 22500 | 198239 | | ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃ |
| 640380 | 440280 | 1080660 | | ႁႃႃႃ ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃ |

ႁႃႃႃႃ ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ ႁႃႃႃ

SONARIC ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ :ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

(ᑭᑦᑲᑦ) SCF ᑭᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦ/12/31 ᑭᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ : (05) ᑭᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

ᑭᑦᑲᑦ 10⁻³ :ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

| ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
|---------------|--------|--|
| - | | :ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| - | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| - | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| - | | ((1) ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ) ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| - | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| - | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 47382 | | (1) ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ/ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| -35259 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ/ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 343258 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| - | | (1) ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| - | | (1) ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 335382 | | 1 ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 50284 | | :ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| - | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| - | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 41215 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 91499 | | 2 ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 130154 | | :ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 427 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 5593 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 57323 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 193498 | | 3 ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 640380 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |

.ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

SONARIC ႣႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣႣ :ႣႣႣႣႣ ႣႣႣႣ

:ႣႣ (ႣႣႣ) SCF ႣႣႣႣႣ PCN ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣ

ႣႣႣႣ ႣႣႣႣႣႣႣ

PCN ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣ ႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣ 17/dz Ⴃ ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣႣ :ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣႣ -1

.ႣႣ343.258.000 ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ Ⴃ ႣႣ ႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣ ႣႣႣ343.258.000 ႣႣႣ

ႣႣႣ Ⴃ Ⴃ -35.259.000 ႣႣႣ ႣႣ ႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣ 18/dz Ⴃ :ႣႣႣႣ ႣႣ ႣႣႣႣ -2

ႣႣ ႣႣႣႣ-ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ

.ႣႣ -35.259.000 ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣႣ

ႣႣႣ SCF ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣ41.215.000 ႣႣႣ 19/dz Ⴃ PCN ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣႣ :ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ -3

.ႣႣ41.215.000 :ႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣႣ

:ႣႣႣႣ :ႣႣႣႣ

ႣႣႣ50.284.000 ႣႣႣ PCN ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣ ႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣ 52 ႣႣႣႣ :ႣႣႣႣ ႣႣႣ -1

.ႣႣ50.284.000 ႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣ ႣႣႣ SCF ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ

ႣႣႣ Ⴃ SCF ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣ ႣႣႣ129.522.000 ႣႣႣ SCF ႣႣႣႣ Ⴃ 53/dz ႣႣ :ႣႣႣႣ ႣႣႣ -2

.ႣႣႣႣ Ⴃ Ⴃ ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ

ႣႣႣ ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣ ႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣႣ Ⴃ Ⴃ ႣႣႣ ႣႣႣ -3

ႣႣႣႣ ႣႣႣ Ⴃ ႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣ Ⴃ ႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ1.026.000

.SCF ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣ Ⴃ ႣႣႣႣ ႣႣႣႣႣ

ႣႣႣႣ ႣႣႣ62.949.000 :ႣႣႣ 57/dz Ⴃ 56/dz Ⴃ ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣ ႣႣ :ႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣ -4

ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣ5.593.000 ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣႣ ႣႣ

.SCF ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣ57.323.000

ႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣ ႣႣ ႣႣႣ 88 ႣႣႣ Ⴃ PCN Ⴃ ႣႣႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ :ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ -5

ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ ႣႣႣ Ⴃ ႣႣႣႣ ႣႣႣ SCF ႣႣႣႣ Ⴃ ႣႣ ႣႣႣ47.382.000 ႣႣႣ Ⴃ2010 ႣႣႣ ႣႣႣႣ

.ႣႣ47.382.000 ႣႣ ႣႣႣ ႣႣႣ (1) ႣႣႣႣ ႣႣႣႣ

SONARIC ĞĖĕŭġ, ĞŏĀġ ĞĕĀĖĀ :ĤŎĖĠŬŦŏĀ ŐŐĀŏĀ

SCFş PCN Ęşş ŶĀŦŦŏĀ ġĀĖĀĖġ ōşĀDZ ŐĖŶŐş ĞŵŦŦŦŦ :ŦĀŶŏĀ ĀĖŬŦĀ

ĶĖĖŦŏĀ ġĀĖĀĖġ ŐŶŬ 8şĕ SCFş PCN Ęşş Ŷ2010 ĞĀĖŏ SONARIC ĞĖĕŭŦ ŶĀŦŦŏĀ ġĀĖĀĖġ ōşĀDZ ōŶŦ đŦġ .ŶĀŦŦŦŦŦş

PCNĘşş Ŷ2010/12/31 Ŷ SONARIC ĞĖĕŭŦ ŶĀŦŦŏĀ ġĀĖĀĖġ ōşĀDZ :(06) ĽŦŦ ōşĀĖĀ

ŶĀ Ŷ10:ġĖġŶŦŦ

| đŦŦĀ | đŦĖŦ | ĀĖĖŶĀ ĽŦĖ | ĽŦŦ
ĀĖĖŶĀ |
|--------|--------|--------------------|--------------|
| 2068 | | ĞĶĀĖĖ ġĀĖĖŦ | 70 |
| | 2668 | ĞŐŶŦŦĖŦ ĞĶĀĖĖ | 60 |
| | 600 | ĐĀŦŦĀ ĬŦĀŦĀ | 80 |
| | 600 | ĐĀŦŦĀ ĬŦĀŦĀ | 80 |
| 168460 | | ŦĀŦŦ ŶĀŦŦ | 71 |
| 358468 | | ŶĀŬ ŶĀŦŦ | 72 |
| 18 | | ĀŏŶŦŦ ĞĖĕŭŦ ŶĀŦŦ | 73 |
| 647 | | ĞŦĖŦŦ ġĀŏŶĀŦ | 74 |
| | 356085 | ĞŐŶŦŦĖŦ ŶĀŶĀş ĀĀŶŦ | 61 |
| | 4281 | ġĀŦŦĖŦ | 62 |
| 527594 | 360967 | ŦŶŦŐĀ | |
| 166627 | | ĞĶĀĖŦĶĀ ĞĤŦŐŦĀ | 81 |
| 166627 | | ĞĶĀĖŦĶĀ ĞĤŦŐŦĀ | 81 |
| 3470 | | ĞĀŶŦŬ ġĀDŶŦŦŦ | 77 |
| | 102379 | ĶŦĖĀŦĖŦ ŶĀŦŦŦŦ | 63 |
| | 3433 | ŶŶĕŦş ĀĖĀŦŦ | 64 |
| | 5477 | ĞĖŦŦŦ ŶĀŦŦŦŦ | 65 |
| | 1102 | ĞĀŶŦŬ ŶĀŦŦŦŦ | 66 |
| | 22207 | ġĀŦŦŦŦş ġĀŐŶŦŦĀ | 68 |
| | 21144 | | 896 |
| 31678 | | | 897 |
| 201775 | 155734 | ŦŶŦŐĀ | |

SONARIC ĠĒĒĠĠ, ĠŌĠĠ ĠĒĠĠ : 0700000 0000

| | | | |
|-------|-------|------------------------|-----|
| 46041 | | 0700000 0000 | |
| 46041 | | 0700000 0000 | 83 |
| 67761 | | 0700000 0000 0000 | 79 |
| | 66419 | 0700000 0000 0000 | 69 |
| 1341 | | 0700000 0000 0000 | 84 |
| 46041 | | 0700000 0000 | 83 |
| 1341 | | 0700000 0000 0000 | 84 |
| 47382 | | 0700000 0000 0000 | 880 |
| | | 0700000 0000 0000 0000 | 889 |
| 47382 | | 0700000 0000 0000 | 88 |

ĠĒĒĠĠĠ ĠĒĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ : 0700000

SCF 0700000/12/31 Ž SONARIC ĠĒĒĠĠ, ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ 0700000 : (07) 0700000

ŽĠ 10 : 0700000

| ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ | | ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ | | ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ | | ĠĠĠĠĠ |
|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|---------------------------------|
| ĠĠĠĠĠ | ĠĠĠĠĠ | ĠĠĠĠĠ | ĠĠĠĠĠ | ĠĠĠĠĠ | ĠĠĠĠĠ | |
| 180517 | | 5871 | | 174645 | | 0700000 0000 0000 0000 |
| -60528 | | -418996 | | 358468 | | 0700000 0000 0000 0000 0000 |
| 20 | | 1 | | 18 | | 0700000 0000 |
| 748 | | 748 | | | | 0700000 0000 |
| 120757 | | 412375 | | 533132 | | 0700000 0000 0000 -1 |
| -364625 | | -5871 | | -358754 | | 0700000 0000 0000 |
| -8218 | | -2834 | | -5383 | | 0700000 0000 0000 0000 0000 |
| -372843 | | -6705 | | -304137 | | 0700000 0000 0000 0000 -2 |
| -252086 | | -421081 | | 168994 | | (2-1) 0700000 0000 0000 0000 -3 |
| -100008 | | -7629 | | -102379 | | 0700000 0000 0000 |
| -3432 | | -9 | | -3423 | | 0700000 0000 0000 0000 0000 |
| -365528 | | -428720 | | 63192 | | 0700000 0000 0000 0000 -4 |
| 2283 | | | | 2283 | | 0700000 0000 0000 0000 |
| -58 | | -39 | | -19023 | | 0700000 0000 0000 0000 |

SONARIC ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

| | | | | | | |
|---------|--|---------|--|---------|--|----------------------------|
| -86789 | | -866 | | -85923 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| -61376 | | | | 61376 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| -388715 | | -429626 | | 40910 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ -5 |
| 4101 | | | | 4101 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| -8405 | | -242 | | -8162 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| -4304 | | -242 | | -4061 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| -393019 | | -429 | | 36848 | | (6+5) ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| | | | | | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| | | | | | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 632572 | | 31678 | | 600894 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| -585189 | | -21144 | | -564045 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| 47382 | | 10533 | | 36848 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ -6 |
| | | | | | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| | | | | | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ |
| | | | | | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ -7 |
| 47382 | | 10533 | | 36848 | | ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ -8 |

.ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ -1

.ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ -2

ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

.ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ -3

.ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

SCF ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ -4

.ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ -5

.ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ ᑭᑦᑲᑦᑲᑦ

SONARIC ĞÊùŋ Ğôġ Ğèġá :UŌĖUŌŋ ŌŌĀŋ

ĞĖĤŋ ĞŌĀŪŋ ŌŶŌĀ ōĀDZ ŌŌŝ ōĀĀDZŪ BŪ ĞĖĀŋ ĶĖĜŌŋ ŝŪ ĞŌġĀ ĴĖĖŌŋ ĞĤĖĀ BĀŧĀ FĕĀŋĀ ŷĀŧĀŋĀ JŪ BŪ ĞZĀŶŪ -5
.JĀĖĖΣĀ ĞÊùŧĀ ŌŌŋŭĶ B Āŋ ZĤŝ

:ŌŌĀŋ ĞŌŶŋ

ŌĤĤŋŋ dŋ ĀŧĀŌŌŋ ōŶŋ dŋ SONARIC ĵĀŌŌŋ ġĀĀĖġ ōŝĖDZŝ ĞĤĤĀĖŧ ŌĖŶUŌŋŋ UŌĖUŌŋ ŌŌĀŋ ĀŌŧ Ž ĀŌŝĀĶ
ŶĀŪ ĀŪ K8ŌĶ B ġĀĖĖΣĀ ZŶŌĀŋ ġĀZDZŧĀ ŋŌĀĖŧĀ JŪĖ Āŧġŕ ĖŌZ ŪBĀŧĀ FĕĀŋĀ ŷĀŧĀŋĀ ŌĤĤŋŋ BŪ FĕĀŋĀ ŧŪZŋ ŪŪĀŧĀĖ
:Ž āĀĕĵ ā āŌŧ ŶŶŝ ŪĖĀĖŝĖŝ ĞĖĖĀŋĀ ĞDZĖŌŋĀ ĀŌŭĶ ŷĖŝ BŪ

ŪBĀŧĀ FĕĀŋĀ ŷĀŧĀŋĀ ĖĖUŌŋ ĞÊùŧŶŌ ĞĖĀĖŝĀ ĞDZĖŌŋĀ ĀŌŭŌŋ ĞŶĀŌŋĀ ĞĖŶĀĀŋĀ UĀŋ -
ZĖĀŌĶ ġĀĶŪ ŪŌZ Ž ŌĀŌŋŶĖ Ğôġ Ž ōŪ āĀĕŪ ŶŶ ĞĖĀŧĀ ĴĀZŌŋ JZĤŖŋ Ž ġĀK8Ōŋ ĞŶĀŌŋĀ ĞĖŶĀĀŋĀ UĀŋ -
.ŋŌĀĖŧĀ ŌŌŧ ĴDZŪ āĀĖŧĀ JŝĀ scf ĖŶŝ ġĖĤĖŝĀ ŌŌĖĀĖġ Ž ŋŌĀĖŧĀ

الخاتمة

[illegible]

:GǎŋAōŋtǎ gǎĕðzōāš ĩĕvɛz ŌŌHuŋtǎ jəĀŋŋā ɬj o āĀHŋèā Ūgǎĕr ĀĀāā ʘĀŋnĀē yzŌŋ 8zè Kŋjā ž

:ǵǼřĀāōā øÅQñā *

:k oꞑõ ãõã kɔꞑẽ ããõã ġãõõ Bõ BãTĩõã Ēwãã òYñ dŋ ãĩYòzķ ŪũõGŪõã Ēwãã kòõã ã kɔꞑẽ ããõã ʉãm ĒHã

.ĠřōšÆōā ĠĠēÄ±ā ΚΛΛΗη 3η J DzÊη BÄ± FēÄ±ā yÄTÄōā ЭQHΛ -

..ÄäÄä Ž ĞĞèÄ†ä ğ ÄÖĖUÖöä K80ē ĞžÄĞä Ä3äZÖöä K80k B -

:ÄTēŭ Ōòzqtä ĴəAQŏä *

Өс ҖАНҖ БӘТӘӘӘ ӘмӘӘ Әә GÖYHÖ, jәHÖw kәEе Бү җEӨw 8zә әӨL ӘҗW оҗн w, jәӘw w, җEӨL ӘҗӨZ K Ә, LÜ

:Ž Őǿŏk ʘɹz BÄTĦöä ĒwÄzä ĩəÄŦö ĞĖĤöÄGZ ŪḐÖEGÜCöä ĒwÄzä

āzĤîōā ġĀĀōqš Ġēŋzōōā ašAAōā JĀĒΣā Ž Ōñūā ǫj ősĒvō Ġēŋzš ĤġĀōā Ājō ŌŋĤ FēĤā ÈŋĀdzōā J -
.ĠĀYŌĀtā

ŌŌi BōsĀRōā dn, GōŌi āōō ŪōsĀYō GēēĀ#ā ġ ĀōēGŪōā K# gāzDZtā āōāzĀōā Gōāq GYēs GōsĀēōā GēĀ#ā KIĀHn, J Ū -
 .HĀHōā āĀŌērā Ž ŽĀn/Emrā ĀĀK Gōsā

ĠDZĠQpS ŪāzĒōā āĀŌQpā zU ĀĤDZQā ĠōĀn ĀāĀāā ĀĤQāZ γōā ĠāĀŌQpā ġrzUōā žĀQp J Āō bĀt FēĀ#ā yĀTāōā J Ū -
 .tūzōā FēĀ#ā ŪŪĀtā ĀĤZāZ γōā ŌāŌĀYō ŌōŌō

[illegible]

ÜÜÁt̃ dñ Fèl̃t̃ ÿÁT̃ñā K8Qē K8Q̃ B ÁT̃Êñ ʘ ĠēAGēā ĠDzEQñā BÜ Ġēēl̃t̃ ĠDzEQñā dñ òÁŌQ̃r̃ā ĠEAEŌs̃ ĠŌl̃Àü JÜ -
 .ÁEÁēā Bt̃ā ſÁT̃ñā BÜ CÁEQñā

ŌŸk kə əʃʌz qʰəʊʃ ǵĕĕúʰtŷō ǵəʌǵəǵə ǵDʒəŋāā ɹʌ ʌúʌk bʌtʌ fĕʌʌi ɹʌtʌāā ʌō ʌʌDz ɹāā ʌōʌʌhāā Rĕ Ĥĕ ʌʌt ɹŷ -
 .ʌəʌʌRāā ǵHŷŌŋ 8ʌū dŋ ǵŌHŌĕtʌ ǵĕĕúʰtʌ 8ʌū dŋ ǵəzĕʌi

قائمة المراجع

ÆŌöä :rşü

:ǵǺĖŲȚș ǵƚǺȚǻ ŪǵǺŁšĖőǻ :ǺȚǻǺ

[illegible]

ḪÀÙqà 0zǵ bśá ʔÖŷŋ Û 8âĖĖŰš ġĤĤĖŦ ÆāĖēā Ž ĖĤĖēā bĤĭ FĖĤā yĤĤĤā ŬāĤĤ ĤĤ ĢŬ ŬBĤŬ ŬĤĖĖ.41
ĤĤĤ ĢĤĤĤŬĤĤĤ-ĤFRS ĢĤĤĖĖ ĢĖĖĤā KĤĤĤ Ŭš Ž ĤÖĢŬ ġĤĖŰš ĖĤĖēā bĤĭ FĖĤā yĤĤŬ ŬĤĤĤā
.y2009ŬĖĖēā ŬĖĖĖĖĖ ĤĖĖā

† ùzrā ʔŏŏŏtā ŭġāĒēūs Yō Ē/Ēzā FēĀ† ŪŪĀtš Ġēš/Ēōā ĠēĒ† KĀĤñ kē ĠēĒ† ġāK8ŏā Ū8zĭ ĒēĤī .42
 .y2007 ʔtzzw 22 -21 Ūāāzā ŪĠāŏ ŪāĀŏŏ ŪDZā ĠñĀDZ Ū"Ġēš/Ēōā ĠēĒ† ġrzĤōā ŏzŕ ʔŏ Ġēēūtī"

օճց օճյ օճ Բճ/Բօօ շՕՊԿժ ԸԲԱժ ԲԷԼԻԻ ԿԱՏԱՐՈՅ 30, ԳԷԱԳԷԻ ԲԷՅԻՕՅ ԶԷՕԿ ԳԱԿՍՈՊ, ՍԲՏԱՊԻ, ԲԵՒՏ ԵՅՅ ԶՏՅ.43
 ԸԼՅԱԶԶՈՅՏ ԸԼԱՒՕՓԷԻ ԿԶԿԻՅՈՒ ԲԵՒԻՆ, ՍԱՀՍՏ ԳՂՓԵՕԿ ՍԱՅԻՅ ԳԷԲՅԷՈՒ ԳԸԻԻԻ ԿԼԱԻՆ, ՕՏ Զ ԲԵԲԷԻ ԲԱժ ԲԷԼԻԻ ԿԱՏԱՐՈՅ
 .Կ2010 ԵԱՊԱԶԶ 18-17 ՍԱԲԱԶԻ ՍԲՏԱՊԻ ԵԻՆԷԻ ԱՕԱժ ԿՔԷՕՈՒ ԿԶԿՅ

015 g m Á Ô ç ã Ğ Ÿ f Ú À ã Á ¢ Ž (IAS/IFRS) É ğ ž ĩ F è ĩ ð ā y Ā Ĥ ñ ã ₺ ₧ Ŭ ğ Ą v Ů ç ñ Ů ê z ò õ ø ž Ĩ Ā 3.44
 .y2008 Ů a á Ē ö ä á / Ħ ö ä

᠋ᠣ᠎ᠠᠭ ᠤᠯᠦᠨᠢ ᠬᠳᠡ ᠠᠶᠢᠨᠵᠢ ᠰᠢᠩᠭᠡᠱᠠᠭ ᠭᠡᠸᠡᠠᠭᠠᠨ ᠬᠠᠭᠲᠠ ᠼᠡᠭᠦᠫ ᠭᠡᠠᠨᠠᠨᠠᠨ ᠪᠠᠭᠠᠷᠠᠭᠠᠨ ᠪᠠᠲᠠ ᠴᠡᠠᠭᠠ ᠶᠠᠲᠠᠭ ᠤᠨᠭᠢᠨᠡᠨ ᠶᠠᠨᠤ .45
 .ᠶ2008 ᠮᠡᠰᠠᠨ ᠤᠵᠢᠨᠠᠭ ᠠᠨᠥᠨᠠᠨ ᠤᠨᠠᠶᠢᠨᠠᠨᠠᠨ ᠭᠠᠨᠠᠨ

" b̥s̥ɛ̃d̥d̥ ʉ̃t̥v̥h̥d̥d̥ ʔ̥d̥v̥t̥ ʉ̃f̥è̃l̥t̥ ʉ̃f̥g̥z̥v̥d̥ ɠ̥l̥á̃l̥h̥, ɠ̥l̥ɛ̃t̥w̥ ɠ̥l̥s̥ɛ̃d̥d̥ ɠ̥l̥è̃t̥ ɠ̥l̥á̃h̥, È̃ỹt̥ ʉ̃l̥t̥ ɠ̥z̥g̥ ʉ̃t̥ɛ̃d̥d̥, ʉ̃t̥s̥á̃d̥d̥. 46
 .ỹ2011 ʉ̃t̥z̥w̥ 30s̥29 ʉ̃t̥z̥l̥ ʉ̃l̥á̃d̥d̥ ʉ̃t̥v̥d̥s̥ dz̥l̥á̃d̥d̥, ɠ̥l̥è̃d̥d̥ ɠ̥l̥h̥d̥z̥ ʉ̃l̥á̃d̥d̥ ʉ̃t̥f̥è̃l̥t̥ dz̥ỹd̥d̥

yꝛYHōā GꝑYō dꝫ góÁĀ Ò QgAGōā Ġŷ Ů(ğĀÖËtjꝯ 8ĀĒLjĀ ŬyZTAtj) bꝯĒē FèĀ# Ězāzōā ŬQ#8Vz dæ ɔĒŋ.47
 .y2006 ŬzĀĀōā āĒHōā ŬĠvøꝯ ĠHnADZ ŬKEĒōā yꝛYzꝯ ĠĀDZōāꝯ ĠĀĀÔeĀ

ȳȳȳȳ ĠŋÁDzQōā ȳȳȳȳ ĠŋÁŌqē rā ȳȳȳȳ ĠĒYŌ dʒ góáŋ ŌgÁGōā ĠŸf UÀāAēā Ž ĠĚŋǺRōā ḡḡȳŌqā áāŋǺ ÆðǺ .48
 .ȳ2003 Ū02 áĒHōā ŪĠēós ĠŋǺDZ ŪKĒĒOōā

:kṣāzōōś ġēzāā ēāāzā :ñḥāāṣ

Bħ 9 000 Ezztā 01395 yāz ɔAʃōā ʒēə 27 Ž šáŌōā Ū37 áÉHōā ŪĠAāāĀēā ĠhóztDzYō ĠēZĀāā gÉlĀēā.49
.y1975

2500000 ₺ 1428 y3 gEÖöä şæ 15 Ž öáÖöä Ü74 áEÖöä ÜG\ÄäAəä ĞáZTĐYö GEZÄä gE\Ää.50 .y2007 EŁZŲ

280000i Eziŋi C1429 yĭj Bsjā ħÁP 22 Ž ōáíŌü Ü27 áEñöä ÜG\ÄääAēā ĠłóZŁDzYö ĢEŽÄö gE\Äēā.51
.y2008 BĀ

ĠĠĠĠĠ 27000i ĠĠĠĠĠ 01429 ĠĠĠ ĠĠĠĠ 24 Ž ĠĠĠĠĠ Ū42 ĠĠĠĠĠ ŪĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ.52
.Ġ2008

ĠĠĠĠ 25000i ĠĠĠĠĠ 01430 ĠĠĠ ĠĠĠĠ ĠĠĠ 28 Ž ĠĠĠĠĠ Ū19 ĠĠĠĠĠ ŪĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ.53
.Ġ2009

ŪĠĠĠ 8 000i ĠĠĠĠĠ 01430 ĠĠĠ ĠĠĠĠ ĠĠĠ 12 Ž ĠĠĠĠĠ Ū21 ĠĠĠĠĠ ŪĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ.54
.Ġ2009

ŪĠĠĠ 8 000i ĠĠĠĠĠ 01430 ĠĠĠ ĠĠĠĠ ĠĠĠ 12 Ž ĠĠĠĠĠ Ū21 ĠĠĠĠĠ ŪĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ.55
.Ġ2009

.Ġ2011 ĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ.56

.Ġ2012 ĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ.57

ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠ :ĠĠĠĠ

<http://www.geocities.com/lahlo1/acc8html> ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ŪĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ.58

ĠSCF ĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠ ŪĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠ.59

<http://www.4shared.com/document/ZVC...S-comptes.html>

ŪĠĠĠĠĠĠ Ž ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠ ŪĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ.60
:ĠĠĠĠ Ž ĠĠĠĠĠ ŪĠĠĠĠ Ū2012 Ū12s 11 ŽĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ

Www.rooadnet/indea.php?action=writer_viwfid=101

ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ

LES OUVRAGES

60. Pascal Barneto et Pierre Gruson, Instruments Financiers et IFRS (évaluation et comptabilisation en IAS 32 et IFRS 7, Dunod, Paris, 2007.
61. Saheb Bachagha, Pour un référentiel comptable Algérien qui réponde aux exigences de l'économie de marché, dar el-hoda, Algérie, 2003.
63. Wolfgang Dick Franck, Missonier Piera, Comptabilité Financière en IFRS, Pearson, France, 3° edition, 2012.

Les thèses

64. Sandra Vulin and Samira Joumal, Development of harmonization in the 21st century; Is financial Accounting Harmonization possible can it be measured?, Master thesis, school of Economics and Commercial Law, University of Gothenburg, Sweden, 2004.

Les périodiques et revues

65. Alain Burlaud et Bernard Colasse, Normalisation comptable internationale : le retour du politiques ?, revue française de comptabilité-control-audit, volume 03, décembre 2010.

66. Elena Barbu, tracing the evolution of research on international accounting harmonization, document de recherche, laboratoire orleanais de gestion, France, 2004.
67. mohamed yahiaoui, lamri djoumiaa, pratique de nouveau système comptable financier, séminaire d'une journée a MBI Sétif, Algérie, 2008.

Divers

68. Ministère des Finances, conseil National de la Comptabilité, Projet de système comptable, juillet 2006.
69. Ministères des finances, Instruction n°02 du 29 octobre 2009 portant première application du système comptable financier 2010, p 2, [http:// dlg-net.com/docs/pccoptaw/help/NCSF/NOTE 2 NOV 2009.pdf](http://dlg-net.com/docs/pccoptaw/help/NCSF/NOTE 2 NOV 2009.pdf).

Internet

70. FouziZitouni, <http://compta-dz.com/blog/2012/11/19/systeme-comptable-financier-scf-une-necessaire-mise-a-jour-point-de-vue>.
71. www.focusifrs.com.

| | |
|-------|---|
| AICB | American Institut of Cerfied Public Accounting |
| CNCC | La Compagnie Nationale des Commissaires aux Comptes |
| GAAP | Generally Accepted Accounting Principles |
| IAS | International Accounting Standards |
| IASB | International Accounting Standards Board |
| IASC | International Accounting Standards Committe |
| IFAC | International Federation of Accountants |
| IFRIC | International Financial Reporting Interpretation Commitee |
| IFRS | International Financial Reporting Statement |
| IOSCO | International Organisation of Securities Comitions |
| OECD | Organisation for Economic Cooperation and Development |
| PCG | Plan Comptable Général |
| PCN | Plan Comptable National |
| SAC | Standards Advisory Committe |

فهرس الجراول و الأشكال

òşăĖzăă âĂŤŤ

| ĜĤŮĂŌăă | òşăĖzăă Ľěă | Ľěő
òşăĖzăă |
|---------|---|----------------|
| 14 | IASC ÑŮĂĶ Ž ĞĖĖĖĂăă ĝĂŮĦă | 01 |
| 63 | ŌŸŦĹŮ ĞĖĂĜzăş ĞĖĖĂĦă ĞzĂĤĵă | 03 |
| 74 | PCN Ęzş ŷ2010/12/31 Ž SONQRIC ĞĖĖűĵ ĞĖŋĂŦ Ľă ĞĖăĂĖĵă | 04 |
| 75 | (òzŌŮ) SCF Ęzş ŷ2010/12/31 Ž SONQRIC ĞĖĖűĵ ĞĖŋĂŦ Ľă ĞĖăĂĖĵă | 05 |
| 78 | (ŷzŌĥ) SCF Ęzş ŷ2010/12/31 Ž SONQRIC ĞĖĖűĵ ĞĖŋĂŦ Ľă ĞĖăĂĖĵă | 06 |
| 80 | PCN Ęzş ŷ2010/12/31 Ž SONQRIC ĞĖĖűĵ ĵăĂŦĂăă ĝĂăĂĖĝ òşĂĖZ | 07 |
| 81 | SCFĘzş ŷ2010/12/31 Ž SONARIC ĞĖĖűĵ ĵăĂŦĂăă ĝĂăĂĖĝ òşĂĖZ | 08 |

òÁÒìj àÀ7z

| ĞHÁÔää | ŌŌÎää Lèää | Léó
ŌŌÎää |
|--------|--|--------------|
| 9 | FèÀ#ä ÄÉğzQääş ĞĞèÀ#ä gÀ\AĤtđ ŪFèÀ#ä ĚĚADzQää đn, Ōđ ŌaĀŌn | 01 |
| 16 | IASB ĞĚŏş/Éää ĞĞèÀ#ä K\AĤn, ĚŸf ŌŌŸŁ | 02 |
| 70 | SONARIC ŷjđ ĞĚèúŁŏ ȮŁŁĤAQää ŌŌŸTđ | 03 |

الملاحق

UNITE DE FERDJIOUA

N° D'IDENTIFICATION:

BILAN

TABLEAU N°:1

EDITION DU 10/04/2013 11:48
EXERCICE: 01/01/10 AU 31/12/10

| COMPTE | ACTIF | MONTANT BRUT | AMORT/PROV | MONTANT NET | COMPTE | PASSIF | MONTANT |
|--------|------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|--------|--------------------------------|-----------------------|
| | INVESTISSEMENTS | | | | | FONDS PROPRES | |
| 21 | VALEURS INCORPORELLES | 478 863.39 | 334 529.74 | 144 333.65 | 17 | LIAISONS INTER-UNITES | 343 258 767.79 |
| 22 | TERRAINS | 214 396 934.25 | | 214 396 934.25 | 18 | RESULTATS EN INSTANCE D'AFFECT | -35 259 494.38 |
| 24 | EQUIPEMENTS DE PRODUCTION | 666 369 905.32 | 416 664 452.04 | 249 705 453.28 | 19 | PROVISIONS P. PERTES & CHARGES | 41 215 551.27 |
| 25 | EQUIPEMENTS SOCIAUX | 851 525.36 | 781 206.97 | 70 318.39 | | | |
| | TOTAL 2 | 882 097 228.32 | 417 780 188.76 | 464 317 039.67 | | TOTAL 1 | 349 214 824.68 |
| | STOCKS | | | | | DETTES | |
| 30 | MARCHANDISES | 103 084.08 | | 103 084.08 | 52 | DETTES D'INVESTISSEMENT | 50 284 060.00 |
| 31 | MATIERES ET FOURNITURES | 75 768 700.88 | | 75 768 700.88 | 53 | DETTES DE STOCKS | 129 522 098.53 |
| 33 | PRODUITS SEMI-OUVRES | 776 787.01 | | 776 787.01 | 54 | DETENTIONS POUR COMPTE | 1 026 265.88 |
| 34 | PRODUITS ET TRAVAUX EN COURS | 4 484 430.70 | | 4 484 430.70 | 56 | DETTES D'EXPLOITATION | 62 949 368.85 |
| 35 | PRODUITS FINIS | 3 353 432.00 | 243 800.00 | 3 109 632.00 | 57 | AVANCES COMMERCIALES | 1 170.00 |
| 36 | DECHETS ET REBUTS | 396 304.75 | | 396 304.75 | | | |
| 37 | STOCKS A L'EXTERIEUR | 27 565 172.03 | | 27 565 172.03 | | TOTAL 6 | 243 782 963.26 |
| | TOTAL 3 | 112 447 911.45 | 243 800.00 | 112 204 111.45 | | | |
| | CREANCES | | | | | | |
| 42 | CREANCES D'INVESTISSEMENT | 623 877.50 | | 623 877.50 | | | |
| 43 | CREANCES DE STOCKS | 10 917 524.41 | | 10 917 524.41 | | | |
| 45 | AVANCES POUR COMPTES | 830 561.70 | | 830 561.70 | | | |
| 46 | AVANCES D'EXPLOITATION | 1 565 574.00 | | 1 565 574.00 | | | |
| 47 | CREANCES SUR CLIENTS | 48 883 337.13 | 22 256 368.38 | 26 626 968.75 | | | |
| 48 | DISPONIBILITES | 23 294 857.55 | | 23 294 857.55 | | | |
| | TOTAL 4 | 86 116 732.29 | 22 256 368.38 | 63 859 363.91 | 88 | RESULTAT DE L'EXERCICE | 47 382 726.99 |
| | TOTAL GENERAL | 1 080 660 872.06 | 440 280 367.13 | 640 380 514.93 | | TOTAL GENERAL | 640 380 514.93 |

PCCOMPTA (c) DLG

ملحق رقم 01

N° D'IDENTIFICATION:

BILAN

EDITION DU 10/04/2013 11:43
EXERCICE: 01/01/11 AU 31/12/11

| COMPTE | ACTIF | MONTANT BRUT | AMORT/PROV | MONTANT NET | COMPTE | PASSIF | MONTANT |
|--------|------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|--------|--------------------------------|-----------------------|
| | INVESTISSEMENTS | | | | | FONDS PROPRES | |
| 21 | VALEURS INCORPORELLES | 478 863.39 | 367 189.06 | 111 674.33 | 17 | LIAISONS INTER UNITES | 507 403 837.77 |
| 22 | TERRAINS | 214 396 934.25 | | 214 396 934.25 | 18 | RESULTATS EN INSTANCE D'AFFECT | -35 259 494.38 |
| 24 | EQUIPEMENTS DE PRODUCTION | 676 444 298.72 | 440 606 468.48 | 235 837 830.24 | 19 | PROVISIONS | 43 423 547.34 |
| 25 | EQUIPEMENTS SOCIAUX | 851 525.36 | 799 763.53 | 51 761.83 | | TOTAL 1 | 515 567 890.73 |
| | TOTAL 2 | 892 171 621.72 | 441 773 421.07 | 450 398 200.65 | | DETTE | |
| 30 | STOCKS | | | | 52 | DETTE D'INVESTISSEMENTS | 7 393 624.28 |
| 31 | MARCHANDISES | 103 084.08 | | 103 084.08 | 53 | DETTE DE STOCKS | 149 487 779.07 |
| 31 | MATIERES ET FOURNITURES | 120 016 488.62 | | 120 016 488.62 | 54 | DETENTIONS POUR COMPTES | 1 200 426.26 |
| 33 | PRODUITS SEMI OEUVRES | 17 471 812.87 | | 17 471 812.87 | 56 | DETTE D'EXPLOITATIONS | 7 555 924.13 |
| 34 | PRODUITS ET TRAVAUX EN COURS | 3 554 469.80 | | 3 554 469.80 | | TOTAL 5 | 165 637 753.74 |
| 35 | PRODUITS FINIS | 64 994 738.53 | 412 750.00 | 64 581 988.53 | | | |
| 36 | DECHETS ET REBUTS | 650 688.05 | | 650 688.05 | | | |
| 37 | STOCKS A L'EXTERIEUR | 910 395.26 | | 912 395.26 | | | |
| | TOTAL 3 | 207 703 677.21 | 412 750.00 | 207 290 927.21 | | | |
| 42 | CREANCES | | | | | | |
| 42 | CREANCES D'INVESTISSEMENT | 44 000.00 | | 44 000.00 | | | |
| 43 | CREANCES DE STOCKS | 15 739 029.76 | | 15 739 029.76 | | | |
| 45 | AVANCES POUR COMPTES | 685 399.51 | | 685 399.51 | | | |
| 46 | AVANCES D'EXPLOITATIONS | 7 727 702.05 | | 7 727 702.05 | | | |
| 47 | CREANCES SUR CLIENTS | 47 995 892.12 | 22 256 368.38 | 25 739 523.74 | 88 | RESULTAT DE L'EXERCICE | 1910 28 868 774.10 |
| 48 | DISPONIBILITES | 2 449 635.65 | | 2 449 635.65 | | | |
| | TOTAL 4 | 74 641 659.09 | 22 256 368.38 | 52 385 290.71 | | | |
| | TOTAL GENERAL | 1 174 511 968.02 | 464 442 639.45 | 710 074 418.57 | | TOTAL GENERAL | 710 074 418.57 |

PCCOMPTA (c) DLG

ملحق رقم 02

BILAN

EDITION DU 10/04/2013 11:51
EXERCICE: 01/01/12 AU 31/12/12

| COMPTE | ACTIF | MONTANT BRUT | AMORT/PROV | MONTANT NET | COMPTE | PASSIF | MONTANT |
|------------------------|------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| INVESTISSEMENTS | | | | | FONDS PROPRES | | |
| 21 | VALEURS INCORPORELLES | 478 863.39 | 399 848.38 | 79 015.01 | 17 | LIAISONS INTER UNITES | 542 535 065.93 |
| 22 | TERRAINS | 214 396 934.25 | | 214 396 934.25 | 19 | PROVISIONS | 43 423 547.34 |
| 24 | EQUIPEMENTS DE PRODUCTION | 673 918 161.35 | 461 990 397.35 | 211 927 764.00 | | | |
| 25 | EQUIPEMENTS SOCIAUX | 8 727 984.48 | 811 866.64 | 7 916 117.84 | | | |
| | TOTAL 2 | 897 621 943.47 | 463 202 112.37 | 434 319 831.10 | | TOTAL 1 | 585 958 613.27 |
| STOCKS | | | | | DETTES | | |
| 30 | MARCHANDISES | 1 637 333.28 | | 1 637 333.28 | 53 | DETTES DE STOCKS | 40 290 130.97 |
| 31 | MATIERES ET FOURNITURES | 137 159 379.03 | | 137 159 379.03 | 54 | DETENTIONS POUR COMPTES | 1 545 793.59 |
| 33 | PRODUITS SEMI OEUVRES | 5 738 928.77 | | 5 738 928.77 | 56 | DETTES D'EXPLOITATIONS | 8 569 274.41 |
| 34 | PRODUITS ET TRAVAUX EN COURS | 8 930 329.70 | | 8 930 329.70 | 57 | AVANCES COMMERCIALES | 1 740 573.20 |
| 35 | PRODUITS FINIS | 74 111 378.98 | 412 750.00 | 73 698 628.98 | | | |
| 36 | DECHETS ET REBUTS | 270 700.00 | | 270 700.00 | | | |
| 37 | STOCKS A L'EXTERIEUR | 1 065 504.95 | | 1 065 504.95 | | | |
| | TOTAL 3 | 228 913 554.71 | 412 750.00 | 228 500 804.71 | | TOTAL 5 | 52 145 772.17 |
| CREANCES | | | | | | | |
| 42 | CREANCES D'INVESTISSEMENT | 44 000.00 | | 44 000.00 | | | |
| 43 | CREANCES DE STOCKS | 4 600 000.00 | | 4 600 000.00 | | | |
| 45 | AVANCES POUR COMPTES | 35 938.43 | | 35 938.43 | | | |
| 46 | AVANCES D'EXPLOITATIONS | 1 395 997.58 | | 1 395 997.58 | | | |
| 47 | CREANCES SUR CLIENTS | 73 207 731.92 | 26 079 394.26 | 47 128 337.66 | | | |
| 48 | DISPONIBILITES | 10 875 354.19 | | 10 875 354.19 | | | |
| | TOTAL 4 | 90 159 022.12 | 26 079 394.26 | 64 079 627.86 | 88 | RESULTAT DE L'EXERCICE 1910 | 88 795 878.23 |
| | TOTAL GENERAL | 1 216 694 620.30 | 489 694 266.63 | 726 900 263.67 | | TOTAL GENERAL | 726 900 263.67 |

CCOMPTA (c) DLG

ملحق رقم 03

| | | | | | |
|--|---|---------------------|------------------|----------------------|----------------|
| | | N° D'IDENTIFICATION | | | |
| | UNITE DE FERDJIOUA | EDITION DU: | | 10/04/2013 11:49 | |
| | | EXERCICE: | | 01/01/10 AU 31/12/10 | |
| | | PERIODE DU: | | 01/01/10 | |
| | | AU: | | 31/12/10 | |
| | BILAN (ACTIF) | | | | |
| | LIBELLEصياغة | NOTE | BRUT | AMO/PROV | NET |
| | ACTIFS NON COURANTSالموجودات غير المتداولة | | | | |
| | Ecart d'acquisition-goodwill positif ou négatifفارق القيمة | | | | |
| | Immobilisations incorporellesتثبيطات غير المادية | | 478 863,39 | 334 529,74 | 144 333,65 |
| | Immobilisations corporellesملموس | | | | |
| | Terrainsأراضي | | 214 396 934,25 | 0,00 | 214 396 934,25 |
| | Bâtimentsالمباني | | 274 728 599,53 | 51 724 378,48 | 223 004 221,05 |
| | Autres immobilisations corporelleتثبيطات مادية أخرى | | 392 492 831,15 | 365 721 280,53 | 26 771 550,62 |
| | Immobilisations en concessionالأصول الخاضعة للامتياز | | | | |
| | Immobilisations encoursموجودات غير ملموسة | | | | |
| | Immobilisations financièresالأصول المالية | | | | |
| | Titres mis en équivalenceاستثمارات في شركات زميلة | | | | |
| | Autres participations et créances rattachéesاستثمارات أخرى وضم | | | | |
| | Autres titres immobilisésاستثمارات أخرى | | | | |
| | Prêts et autres actifs financiers non courantsقروض واصول مالية أخرى غير جارية | | 323 877,50 | 0,00 | 323 877,50 |
| | Impôts différés actifالأصول الضريبية المؤجلة | | | | |
| | TOTAL ACTIF NON COURANTمجموع الموجودات غير المتداولة | | 882 421 105,82 | 417 780 188,75 | 464 640 917,07 |
| | ACTIF COURANTالموجودات المتداولة | | | | |
| | Stocks et encoursمخزونات جاري انتاجها | | 112 447 911,45 | 243 800,00 | 112 204 111,45 |
| | Créances et emplois assimilésالذمم المدينة وظائف متعلقة | | | | |
| | Clientsالزبائن | | 48 883 337,13 | 22 256 368,38 | 26 626 968,75 |
| | Autres débiteursمدينون آخرون | | 12 783 098,41 | 0,00 | 12 783 098,41 |
| | Impôts et assimilésالضرائب وما شبهها | | 830 561,70 | 0,00 | 830 561,70 |
| | Autres créances et emplois assimilésذمم مدينة أخرى وظائف متعلقة | | | | |
| | Disponibilités et assimilésالنقد والنقد المعادل | | | | |
| | Placements et autres actifs financiers courantsالاستثمارات والأصول المالية الأخرى | | | | |
| | Trésorerieخزينة | | 23 294 857,55 | 0,00 | 23 294 857,55 |
| | TOTAL ACTIF COURANTإجمالي الموجودات المتداولة | | 198 239 766,24 | 22 500 168,38 | 175 739 597,86 |
| | TOTAL GENERAL ACTIFمجموع الموجودات | | 1 080 660 872,06 | 440 280 357,13 | 640 380 514,93 |

| | | | | |
|--------------------|--|---------------------|----------------|----------------------|
| | | N° D'IDENTIFICATION | | |
| UNITE DE FERDJIOUA | | EDITION DU: | | 10/04/2013 11:50 |
| | | EXERCICE: | | 01/01/10 AU 31/12/10 |
| | | PERIODE DU: | | 01/01/10 |
| | | AU: | | 31/12/10 |
| | BILAN (PASSIF) | | | |
| | | | | |
| | LIBELLE | NOTE | N | N-1 |
| | CAPITAUX PROPRES | | | |
| | Capital émis | | | |
| | Capital non appelé | | | |
| | Primes et réserves - Réserves consolidés (1) | | | |
| | Ecart de réévaluation | | | |
| | Ecart d'équivalence (1) | | | |
| | Résultat net - Résultat net du groupe (1) | | 47 382 726,99 | 0,00 |
| | Autres capitaux propores - Report à nouveau | | -35 259 494,38 | 0,00 |
| | Comptes de liaison | | 343 258 767,79 | 0,00 |
| | Part de la société consolidante (1) | | | |
| | Part des minoritaires (1) | | | |
| | TOTAL I | | 355 382 000,40 | 0,00 |
| | PASSIFS NON-COURANTS | | | |
| | Emprunts et dettes financières | | 50 284 060,00 | 0,00 |
| | Impôts (différés et provisionnés) | | | |
| | Autres dettes non courantes | | | |
| | Provisions et produits constatés d'avance | | 41 215 551,27 | 0,00 |
| | TOTAL II | | 91 499 611,27 | 0,00 |
| | PASSIFS COURANTS: | | | |
| | Fournisseurs et comptes rattachés | | 130 154 644,18 | 0,00 |
| | Impôts | | 427 425,00 | 0,00 |
| | Autres dettes | | 5 593 005,68 | 0,00 |
| | Trésorerie passif ط ديون (فوائد بنكية) | | 57 323 828,40 | 0,00 |
| | TOTAL III | | 193 498 903,26 | 0,00 |
| | TOTAL GENERAL PASSIF (I+II+III) | | 640 380 514,93 | 0,00 |

ملحق رقم 05

| | | | | | |
|-------------------------------------|---|---------------------|----------------------|----------------|----------------|
| | | N° D'IDENTIFICATION | 98102020040 649 | | |
| UNITE DE FERDJIOUA | | EDITION DU: | 10/04/2013 11:46 | | |
| B.P N°76 FERDJIOUA FERDJIOUA W.MILA | | EXERCICE: | 01/01/11 AU 31/12/11 | | |
| | | PERIODE DU: | 01/01/11 | | |
| | | AU: | 31/12/11 | | |
| | BILAN (ACTIF) | | | | |
| | LIBELLE | NOTE | BRUT | AMO/PROV | NET |
| | ACTIFS NON COURANTS | | | | |
| | Ecart d'acquisition-goodwill positif ou négatif | | | | |
| | Immobilisations incorporelles | | 478 863,39 | 367 189,06 | 111 674,33 |
| | Immobilisations corporelles | | | | |
| | Terrains | | 214 396 934,25 | 0,00 | 214 396 934,25 |
| | Bâtiments | | 274 728 599,53 | 65 455 860,04 | 209 272 739,49 |
| | Autres immobilisations corporelles | | 402 567 224,55 | 375 950 371,97 | 26 616 852,58 |
| | Immobilisations en concession | | | | |
| | Immobilisations encours | | | | |
| | Immobilisations financières | | | | |
| | Titres mis en équivalence | | | | |
| | Autres participations et créances rattachées | | | | |
| | Autres titres immobilisés | | | | |
| | Prêts et autres actifs financiers non courants | | 44 000,00 | 0,00 | 44 000,00 |
| | Impôts différés actif | | | | |
| | TOTAL ACTIF NON COURANT | | 892 215 621,72 | 441 773 421,07 | 450 442 200,65 |
| | ACTIF COURANT | | | | |
| | Stocks et encours | | 207 703 677,21 | 412 750,00 | 207 290 927,21 |
| | Créances et emplois assimilés | | | | |
| | Clients | | 47 995 892,12 | 22 256 368,38 | 25 739 523,74 |
| | Autres débiteurs | | 23 466 731,81 | 0,00 | 23 466 731,81 |
| | Impôts et assimilés | | 685 399,51 | 0,00 | 685 399,51 |
| | Autres créances et emplois assimilés | | | | |
| | Disponibilités et assimilés | | | | |
| | Placements et autres actifs financiers courants | | | | |
| | Trésorerie | | 2 449 635,65 | 0,00 | 2 449 635,65 |
| | TOTAL ACTIF COURANT | | 282 301 336,30 | 22 669 118,38 | 259 632 217,92 |
| | TOTAL GENERAL ACTIF | | 1 174 516 958,02 | 464 442 539,45 | 710 074 418,57 |

ملحق رقم 06

| | | | |
|---|-------------|-----------------------|----------------------|
| | | N° D'IDENTIFICATION | 98102020040 649 |
| UNITE DE FERDJIOUA | | EDITION DU: | 10/04/2013 11:47 |
| B.P N°76 FERDJIOUA FERDJIOUA W.MILA | | EXERCICE: | 01/01/11 AU 31/12/11 |
| | | PERIODE DU: | 01/01/11 |
| | | AU: | 31/12/11 |
| BILAN (PASSIF) الخصوم | | | |
| LIBELLE | NOTE | N | N-1 |
| CAPITAUX PROPRES حقوق المساهمين | | | |
| Capital émis رأس المال المصدر | | | |
| Capital non appelé رأس المال لا مبرر له | | | |
| Primes et réserves - Réserves consolidés (1) الاحتياطات المجمعة - الأقساط والاحتياطات (1) | | | |
| Ecart de réévaluation إعادة التقييم | | | |
| Ecart d'équivalence الفرق التكافؤ (1) | | | |
| Résultat net - Résultat net du groupe (1) النتيجة الصافية | | 28 868 774,10 | 0,00 |
| Autres capitaux propores - Report à nouveau النتيجة النصافية للمجموع | | -35 259 494,38 | 0,00 |
| Comptes de liaison رؤوس أموال خاصة أخرى | | 507 403 837,77 | 0,00 |
| Part de la société consolidante (1) (من الشركة الأم) | | | |
| Part des minoritaires (1) (الأقلية) | | | |
| TOTAL I | | 501 013 117,49 | 0,00 |
| PASSIFS NON-COURANTS المطلوبات غير المتداولة | | | |
| Emprunts et dettes financières القروض | | | |
| Impôts (différés et provisionnés) (الضرائب (المؤجلة والمترجمة) | | | |
| Autres dettes non courantes أخرى المطلوبات غير المتداولة | | | |
| Provisions et produits constatés d'avance مؤونات ونواتج مسجلة مسبقا | | 43 423 547,34 | 0,00 |
| TOTAL II | | 43 423 547,34 | 0,00 |
| PASSIFS COURANTS: المطلوبات المتداولة: | | | |
| Fournisseurs et comptes rattachés الموردون و الحسابات المرتبطة بهم | | 157 329 367,76 | 0,00 |
| Impôts الضرائب | | 547 776,00 | 0,00 |
| Autres dettes ديون أخرى | | 7 760 609,98 | 0,00 |
| Trésorerie passif المسؤولية النقدية | | | |
| TOTAL III | | 165 637 753,74 | 0,00 |
| TOTAL GENERAL PASSIF (I+II+III) مجموع المطلوبات (I + II + III) | | 710 074 418,57 | 0,00 |

ملحق رقم 07

| | | | | | |
|------------------------|---|---------------------|------------------|----------------------|----------------|
| | | N° D'IDENTIFICATION | | 098102029014339 | |
| UNITE DE FERDJIOUA | | EDITION DU: | | 10/04/2013 11:52 | |
| BP N°76 FERDJIOUA MILA | | EXERCICE: | | 01/01/12 AU 31/12/12 | |
| | | PERIODE DU: | | 01/01/12 | |
| | | AU: | | 31/12/12 | |
| | BILAN (ACTIF) | | | | |
| | LIBELLE | NOTE | BRUT | AMO/PROV | NET |
| | ACTIFS NON COURANTS | | | | |
| | Ecart d'acquisition-goodwill positif ou négatif | | | | |
| | Immobilisations incorporelles | | 478 863,39 | 399 848,38 | 79 015,01 |
| | Immobilisations corporelles | | | | |
| | Terrains | | 214 396 934,25 | 0,00 | 214 396 934,25 |
| | Bâtiments | | 274 728 599,53 | 79 187 341,60 | 195 541 257,93 |
| | Autres immobilisations corporelles | | 407 917 546,30 | 383 614 922,39 | 24 302 623,91 |
| | Immobilisations en concession | | | | |
| | Immobilisations encours | | | | |
| | Immobilisations financières | | | | |
| | Titres mis en équivalence | | | | |
| | Autres participations et créances rattachées | | | | |
| | Autres titres immobilisés | | | | |
| | Prêts et autres actifs financiers non courants | | 44 000,00 | 0,00 | 44 000,00 |
| | Impôts différés actif | | | | |
| | TOTAL ACTIF NON COURANT | | 897 565 943,47 | 463 202 112,37 | 434 363 831,10 |
| | ACTIF COURANT | | | | |
| | Stocks et encours | | 228 913 554,71 | 412 750,00 | 228 500 804,71 |
| | Créances et emplois assimilés | | | | |
| | Clients | | 73 207 731,92 | 26 079 394,26 | 47 128 337,66 |
| | Autres débiteurs | | 5 995 997,58 | 0,00 | 5 995 997,58 |
| | Impôts et assimilés | | 35 938,43 | 0,00 | 35 938,43 |
| | Autres créances et emplois assimilés | | | | |
| | Disponibilités et assimilés | | | | |
| | Placements et autres actifs financiers courants | | | | |
| | Trésorerie | | 10 875 354,19 | 0,00 | 10 875 354,19 |
| | TOTAL ACTIF COURANT | | 319 028 576,83 | 26 492 144,26 | 292 536 432,57 |
| | TOTAL GENERAL ACTIF | | 1 216 594 520,30 | 489 694 256,63 | 726 900 263,67 |

ملحق رقم 08

| | | | | |
|------------------------|--|---------------------|----------------|----------------------|
| | | N° D'IDENTIFICATION | | 098102029014339 |
| UNITE DE FERDJIOUA | | EDITION DU: | | 10/04/2013 11:53 |
| BP N°76 FERDJIOUA MILA | | EXERCICE: | | 01/01/12 AU 31/12/12 |
| | | PERIODE DU: | | 01/01/12 |
| | | AU: | | 31/12/12 |
| | BILAN (PASSIF) | | | |
| | LIBELLE | NOTE | N | N-1 |
| | | | | |
| | | | | |
| | CAPITAUX PROPRES | | | |
| | Capital émis | | | |
| | Capital non appelé | | | |
| | Primes et réserves - Réserves consolidés (1) | | | |
| | Ecart de réévaluation | | | |
| | Ecart d'équivalence (1) | | | |
| | Résultat net - Résultat net du groupe (1) | | 88 795 878,23 | 0,00 |
| | Autres capitaux propores - Report à nouveau | | | |
| | Comptes de liaison | | 542 535 065,93 | 0,00 |
| | Part de la société consolidante (1) | | | |
| | Part des minoritaires (1) | | | |
| | TOTAL I | | 631 330 944,16 | 0,00 |
| | PASSIFS NON-COURANTS | | | |
| | Emprunts et dettes financières | | | |
| | Impôts (différés et provisionnés) | | | |
| | Autres dettes non courantes | | | |
| | Provisions et produits constatés d'avance | | 43 423 547,34 | 0,00 |
| | TOTAL II | | 43 423 547,34 | 0,00 |
| | PASSIFS COURANTS: | | | |
| | Fournisseurs et comptes rattachés | | 42 486 535,18 | 0,00 |
| | Impôts | | 560 972,00 | 0,00 |
| | Autres dettes | | 9 098 264,99 | 0,00 |
| | Trésorerie passif | | | |
| | TOTAL III | | 52 145 772,17 | 0,00 |
| | TOTAL GENERAL PASSIF (I+II+III) | | 726 900 263,67 | 0,00 |

ملحق رقم 09

N° D'IDENTIFICATION:

TABLEAU DES COMPTES DE RESULTATS

EDITION_DU10/04/2013 11:41
EXERCICE:01/01/10 AU 31/12/10

| COMPTE | LIBELLE | DEBIT | CREDIT |
|--------|--------------------------------|----------------|----------------|
| 70 | VENTES DE MARCHANDISES | | |
| 60 | MARCHANDISES CONSOMMEES | 2 668 314.39 | 2 068 059.87 |
| 80 | MARGE BRUTE | 600 254.52 | |
| 80 | MARGE BRUTE | 600 254.52 | |
| 71 | PRODUCTION VENDUE | | 168 460 450.00 |
| 72 | PRODUCTION STOCKEE | | 358 468 472.30 |
| 73 | PRODUCTION DE L'ENT./ELLE-MEME | | 18 500.00 |
| 74 | PRESTATIONS FOURNIES | | 647 268.00 |
| 75 | TRANSFERTS DE CHARGES DE PROD. | | |
| 61 | MATIERES ET FOURNIT.CONSUMMEES | 356 085 914.70 | |
| 62 | SERVICES | 4 281 304.48 | |
| | TOTAL | 360 967 473.70 | 527 594 690.30 |
| 81 | VALEUR AJOUTEE | | 166 627 216.60 |
| 81 | VALEUR AJOUTEE | | 166 627 216.60 |
| 76 | | | |
| 77 | PRODUITS DIVERS | | 3 470 115.09 |
| 78 | TRANSFERT DE CHARGES D'EXPLOIT | | |
| 63 | FRAIS DE PERSONNEL | 102 379 389.92 | |
| 64 | IMPOTS ET TAXES | 3 423 052.00 | |
| 65 | FRAIS FINANCIERS | 5 477 766.55 | |
| 66 | FRAIS DIVERS | 1 102 377.67 | |
| 68 | DOTATIONS AU AMORTIS.ET PROVIS | 22 207 551.22 | |
| 896 | | 21 144 116.33 | |
| 897 | | | |
| | TOTAL | 155 734 253.69 | 31 678 062.42 |
| 83 | RESULTAT D'EXPLOITATION | | 201 775 394.11 |
| 79 | PRODUITS HORS EXPLOITATION | | 46 041 140.42 |
| 69 | CHARGES HORS EXPLOITATION | 66 419 947.95 | 67 761 534.52 |
| 84 | RESULTAT HORS EXPLOITATION | | 1 341 586.57 |
| 83 | RESULTAT D'EXPLOITATION | | 46 041 140.42 |
| 84 | RESULTAT HORS EXPLOITATION | | 1 341 586.57 |
| 880 | RESULTAT BRUT DE L'EXERCICE | | 47 382 726.99 |
| 889 | IMPOTS SUR LES BENEFICES | | |
| 88 | RESULTAT DE L'EXERCICE | | 47 382 726.99 |

ملحق رقم 10

N° D'IDENTIFICATION:

TABLEAU DES COMPTES DE RESULTATS

EDITION_DU10/04/2013 11:43
EXERCICE:01/01/11 AU 31/12/11

| COMPTE | LIBELLE | DEBIT | CREDIT |
|--------|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 70 | VENTES DE MARCHANDISES | | 631 763.00 |
| 60 | MARCHANDISES CONSOMMEES | 347 178.90 | |
| 80 | MARGE BRUTE | | 284 584.10 |
| 80 | MARGE BRUTE | | 284 584.10 |
| 71 | PRODUCTION VENDUE | | 134 955 200.00 |
| 72 | PRODUCTION STOCKEE | | 477 683 755.44 |
| 73 | PRODUCTION DE L'ENTREPRISE POU | | |
| 74 | PRESTATIONS FOURNIES | | 796 577.00 |
| 75 | TRANSFERT DE CHARGES DE PRODUC | | |
| 61 | MATIERES ET FOURNITURES CONSOM | 430 113 359.71 | |
| 62 | SERVICES | 5 633 759.61 | |
| | TOTAL | 435 747 119.32 | 613 720 116.54 |
| 81 | VALEUR AJOUTEE | | 177 972 997.22 |
| 81 | VALEUR AJOUTEE | | 177 972 997.22 |
| 76 | Crée par PCCOMPTA/Vérification | | |
| 77 | PRODUITS DIVERS | | 5 558.64 |
| 78 | TRANSFERT DE CHARGES D'EXPLOIT | | |
| 63 | FRAIS DE PERSONNEL | 113 521 744.25 | |
| 64 | IMPOTS ET TAXES | 2 561 878.00 | |
| 65 | FRAIS FINANCIERS | 2 326 191.49 | |
| 66 | FRAIS DIVERS | 955 880.64 | |
| 68 | DOTATIONS AUX AMORTISSEMENTS E | 22 125 387.24 | |
| 896 | | 19 378 352.36 | |
| 897 | | | 9 871 402.36 |
| | TOTAL | 160 869 433.98 | 187 849 958.22 |
| 83 | RESULTATS D'EXPLOITATION | | 26 980 524.24 |
| 79 | PRODUITS HORS EXPLOITATION | | 8 226 553.87 |
| 69 | CHARGES HORS EXPLOITATION | 6 338 304.01 | |
| 84 | RESULTAT HORS EXPLOITATION | | 1 888 249.86 |
| 83 | RESULTATS D'EXPLOITATION | | 26 980 524.24 |
| 84 | RESULTAT HORS EXPLOITATION | | 1 888 249.86 |
| 880 | RESULTAT BRUT DE L'EXERCICE | | 28 868 774.10 |
| 889 | IMPOTS SUR LES BENEFICES | | |
| 88 | RESULTAT DE L'EXERCICE 1910 | | 28 868 774.10 |

ملحق رقم 11

N° D'IDENTIFICATION:

TABLEAU DES COMPTES DE RESULTATS

EDITION DU 10/04/2013 11:51
EXERCICE: 01/01/12 AU 31/12/12

| COMPTE | LIBELLE | DEBIT | CREDIT |
|--------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 70 | VENTES DE MARCHANDISES | | |
| 60 | MARCHANDISES CONSOMMEES | | |
| 80 | MARGE BRUTE | | |
| 80 | MARGE BRUTE | | |
| 71 | PRODUCTION VENDUE | | 292 276 153.10 |
| 72 | PRODUCTION STOCKEE | | 554 235 884.53 |
| 73 | PRODUCTION DE L'ENTREPRISE POU | | |
| 74 | PRESTATIONS FOURNIES | | 472 113.00 |
| 75 | TRANSFERT DE CHARGES DE PRODUC | | |
| 61 | MATIERES ET FOURNITURES CONSOM | 575 843 947.72 | |
| 62 | SERVICES | 5 337 164.09 | |
| | TOTAL | 581 181 111.81 | 846 984 150.63 |
| 81 | VALEUR AJOUTEE | | 265 803 038.82 |
| 81 | VALEUR AJOUTEE | | 265 803 038.82 |
| 76 | Crée par PCCOMPTA/Vérification | | |
| 77 | PRODUITS DIVERS | | 1 662 365.02 |
| 78 | TRANSFERT DE CHARGES D'EXPLOIT | | |
| 63 | FRAIS DE PERSONNEL | 141 670 017.03 | |
| 64 | IMPOTS ET TAXES | 5 554 863.00 | |
| 65 | FRAIS FINANCIERS | 1 815 350.48 | |
| 66 | FRAIS DIVERS | 2 094 241.58 | |
| 68 | DOTATIONS AUX AMORTISSEMENTS E | 21 516 232.30 | |
| 896 | | 9 463 087.98 | |
| 897 | | | -1 711 559.92 |
| | TOTAL | 182 113 792.37 | 265 753 843.92 |
| 83 | RESULTATS D'EXPLOITATION | | 83 640 051.55 |
| 79 | PRODUITS HORS EXPLOITATION | | |
| 69 | CHARGES HORS EXPLOITATION | 8 042 576.58 | 13 198 403.26 |
| 84 | RESULTAT HORS EXPLOITATION | | 5 155 826.68 |
| 83 | RESULTATS D'EXPLOITATION | | 83 640 051.55 |
| 84 | RESULTAT HORS EXPLOITATION | | 5 155 826.68 |
| 880 | RESULTAT BRUT DE L'EXERCICE | | 88 795 878.23 |
| 889 | IMPOTS SUR LES BENEFICES | | |
| 88 | RESULTAT DE L'EXERCICE 1910 | | 88 795 878.23 |

ملحق رقم 12

COMPTE DE RESULTAT /NATURE <copie provisoire>

| Désignation des comptes | Mouvements de l'exercice | | Mouvements entre établissements | | Mouvement Totaux | |
|---|--------------------------|-----------------|---------------------------------|------|------------------|---------------|
| | NOTE | N | N-1 | NOTE | N | N-1 |
| Ventes et produits annexes | | 174 645 892.96 | | | 5 871 116.16 | |
| Variation stocks produits finis et en cours | | 358 468 472.30 | | | -418 996 611.94 | |
| Production immobilisée | | 18 500.00 | | | 1 529.00 | |
| Subventions d'exploitation | | | | | 748 122.35 | |
| I-PRODUCTION DE L'EXERCICE | | 533 132 865.26 | | | 412 375 844.43 | |
| Achats consommés | | -358 754 229.09 | | | -5 871 116.16 | |
| Services extérieurs et autres consommations | | -5 383 682.15 | | | -2 834 878.41 | |
| II-CONSOMMATION DE L'EXERCICE | | -364 137 911.24 | | | -8 705 994.57 | |
| III-VALEUR AJOUTEE D'EXPLOITATION (I-II) | | 168 994 954.02 | | | -421 081 839.00 | |
| Charges de personnel | | -102 379 389.92 | | | -7 629 096.21 | |
| Impôts, taxes et versements assimilés | | -3 423 052.00 | | | -9 770.31 | |
| IV-EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION | | 63 192 512.10 | | | -428 720 705.52 | |
| Autres produits opérationnels | | 2 283 569.19 | | | | 2 283 569.19 |
| Autres charges opérationnelles | | -19 023.18 | | | -39 474.49 | |
| Dotations aux amortissements, provisions et pertes de valeurs | | -85 923 270.87 | | | -866 435.11 | |
| Reprise sur pertes de valeur et provisions | | 61 376 912.67 | | | | 61 376 912.67 |
| V- RESULTAT OPERATIONNEL | | 40 910 699.91 | | | -429 626 615.12 | |
| Produits financiers | | 4 101 052.66 | | | | 4 101 052.66 |
| Charges financières | | -8 162 971.67 | | | -242 099.01 | |
| IV-RESULTAT FINANCIER | | -4 061 919.01 | | | -242 099.01 | |
| IV-RESULTAT ORDINAIRE AVANT IMPOTS (V+VI) | | 36 848 780.90 | | | -429 650 714.13 | |
| Impôts exigibles sur résultats ordinaires | | | | | | |
| Impôts différés (Variations) sur résultats ordinaires | | | | | | |
| TOTAL DES PRODUITS DES ACTIVITES ORDINAIRES | | 600 894 399.78 | | | 31 678 962.42 | |
| TOTAL DES CHARGES DES ACTIVITES ORDINAIRES | | -564 045 618.88 | | | -21 144 116.33 | |
| VIII-RESULTAT NET DES ACTIVITES ORDINAIRES | | 36 848 780.90 | | | 10 533 946.09 | |
| Eléments extraordinaires (produits) (à préciser) | | | | | | |
| Eléments extraordinaires (charges) (à préciser) | | | | | | |
| IX-RESULTAT EXTRAORDINAIRE | | | | | | |
| X-RESULTAT NET DE L'EXERCICE | | 36 848 780.90 | | | 10 533 946.09 | |
| | | | | | 47 382 726.99 | |

ملحق رقم 13

COMPTE DE RESULTAT /NATURE <copie provisoire>

| Désignation des comptes | Mouvements de l'exercice | | | Mouvements entre établissements | | | Mouvement Totaux | | |
|---|--------------------------|-----------------|-----|---------------------------------|-----------------|-----|------------------|-----------------|-----|
| | NOTE | N | N-1 | NOTE | N | N-1 | NOTE | N | N-1 |
| Ventes et produits annexes | | 136 389 098.64 | | | 11 142 561.09 | | | 147 531 659.73 | |
| Variation stocks produits finis et en cours | | 477 683 755.44 | | | -416 883 894.26 | | | 60 799 861.18 | |
| Production immobilisée | | | | | | | | | |
| Subventions d'exploitation | | | | | 430 907.91 | | | 430 907.91 | |
| I-PRODUCTION DE L'EXERCICE | | 614 072 854.08 | | | 105 310 125.25 | | | 208 782 428.82 | |
| Achats consommés | | -430 460 538.61 | | | -11 142 561.09 | | | -441 603 099.70 | |
| Services extérieurs et autres consommations | | -6 589 640.25 | | | -2 945 221.93 | | | -9 534 862.18 | |
| II-CONSUMMATION DE L'EXERCICE | | -437 050 178.86 | | | -14 987 783.02 | | | -451 137 961.68 | |
| III-VALEUR AJOUTEE D'EXPLOITATION (I-II) | | 177 022 675.22 | | | -419 398 208.28 | | | -242 375 533.06 | |
| Charges de personnel | | -113 521 744.25 | | | -3 717 021.49 | | | -117 238 765.74 | |
| Impôts, taxes et versements assimilés | | -2 561 878.00 | | | -8 022.50 | | | -2 569 900.50 | |
| IV-EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION | | 60 939 052.97 | | | -423 123 252.27 | | | -362 184 199.30 | |
| Autres produits opérationnels | | 2 450 434.25 | | | | | | 2 450 434.25 | |
| Autres charges opérationnelles | | -202 079.79 | | | -179 468.17 | | | -381 547.96 | |
| Dotations aux amortissements, provisions et pertes de valeurs | | -24 502 333.31 | | | -380 303.96 | | | -24 882 637.27 | |
| Reprise sur pertes de valeur et provisions | | 5 472 697.40 | | | | | | 5 472 697.40 | |
| V- RESULTAT OPERATIONNEL | | 44 157 771.52 | | | -423 683 024.40 | | | -379 525 252.88 | |
| Produits financiers | | 303 422.22 | | | | | | 303 422.22 | |
| Charges financières | | -6 085 469.64 | | | -241 757.60 | | | -6 327 227.24 | |
| IV-RESULTAT FINANCIER | | -5 782 047.42 | | | -241 757.60 | | | -6 023 805.02 | |
| IV-RESULTAT ORDINAIRE AVANT IMPOTS (V+VI) | | 38 375 724.10 | | | -423 924 702.00 | | | -305 549 057.90 | |
| Impôts exigibles sur résultats ordinaires | | | | | | | | | |
| Impôts différés (Variations) sur résultats ordinaires | | | | | | | | | |
| TOTAL DES PRODUITS DES ACTIVITES ORDINAIRES | | 622 299 407.95 | | | 9 850 866.34 | | | 632 150 274.29 | |
| TOTAL DES CHARGES DES ACTIVITES ORDINAIRES | | -583 923 683.85 | | | -19 378 352.36 | | | -603 302 036.21 | |
| VIII-RESULTAT NET DES ACTIVITES ORDINAIRES | | 38 375 724.10 | | | -9 527 486.02 | | | 28 848 238.08 | |
| Eléments extraordinaires (produits) (à préciser) | | | | | 20 536.02 | | | 20 536.02 | |
| Eléments extraordinaires (charges) (à préciser) | | | | | | | | | |
| IX-RESULTAT EXTRAORDINAIRE | | | | | 20 536.02 | | | 20 536.02 | |
| X-RESULTAT NET DE L'EXERCICE | | 38 375 724.10 | | | -9 506 950.00 | | | 28 868 774.10 | |

ملحق رقم 14

فهرس المحتويات

ǧǺzǪ≠ǻ âǺƵz

| | |
|---------|---|
| ḠḤUÁŌōā | ḡ ĀlZQ†ā |
| Ū | ḠŋĖŌŋ |
| 2 | ḡṢĖōā ʔZŪĒtā ʔY3 FĕĀ†ā ĒḡADZŌōā :ōṣj ā ŌŌĀōā |
| 3 | ḡṢĖōā FĕĀ†ā ĒḡADZŌōāṢ ḠĖĖĀḤuĖYō yĀĤōā ḡĀŪqā :ōṣj ā ŪḤUḡtā |
| 3 | ḠĖĖĀ†ā ōzǵ ḡĀĕŋZt3 :ōṣj ā ĒYŪtā |
| 3 | ḠĖĖĀ†ā ḠĕĤĀŋ :ōṣj ā tĀĀōā |
| 5 | ḠĖĖĀ†ā 8 āĖĤŪ :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ tĀĀōā |
| 6 | ḠĖĖĀ†ā tāZŋŪ :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ tĀĀōā |
| 7 | ḡṢĖōā FĕĀ†ā ĒḡADZŌōā ōzǵ ḡĀĕŋZt3 :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ ĒYŪtā |
| 7 | ḡṢĖōā ʔZŪĒtā ʔY3 ĒḡADZŌōā yZĤĀŋ :ōṣj ā tĀĀōā |
| 10 | ḡṢĖōā FĕĀ†ā ĒḡADZŌōā ḡĀĕZHŋṢ ĀāĀŋ :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ tĀĀōā |
| 10 | ḡṢĖōā FĕĀ†ā ĒḡADZŌōā ḡĀĕZHŋ :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ tĀĀōā |
| 12 | ḠĖōṢĖōā ḠĖĖĀ†ā KĀĀĤŋ :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ ŪḤUḡtā |
| 12 | ḠĖōṢĖōā ḠĖĖĀ†ā KĀĀĤŋ ĀlZŪkṢ ḡŪĤ :ōṣj ā ĒYŪtā |
| 12 | ḠĖĖĖĀ†ā KĀĀĤtā ḡZŪŋ ḤZḡĀŌōā āĖĖĖ :ōṣj ā tĀĀōā |
| 13 | ḠĖōṢĖōā ḠĖĖĀ†ā KĀĀĤŋ ḠĀZ :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ tĀĀōā |
| 15 | IASB ḠĖōṢĖōā ḠĖĖĀ†ā KĀĀĤŋ ĒYf Ōt3Ṣ ḠYĖŌĤk :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ tĀĀōā |
| 17 | ĀĤāāĖ3Ū ḡĀĖŋṢ ḠĖōṢĖōā ḠĖĖĀ†ā KĀĀĤŋ ḠĕĤĀŋ :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ ĒYŪtā |
| 17 | ĀĤŌāĖŌŋṢ ḠĖōṢĖōā ḠĖĖĀ†ā KĀĀĤŋ yZĤĀŋ :ōṣj ā tĀĀōā |
| 18 | ḠĖōṢĖōā ḠĖĖĀ†ā KĀĀĤŋ āāĖ3Ū ḡĀĖŋ :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ tĀĀōā |
| 19 | ḠĖōṢĖōā ḠĖĖĀ†ā KĀĀĤŋ 3ŋ BĀāĀZā FĕĀ†ā yĀĤĀōā ĖZāZk āĖĖ :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ ŪḤUḡtā |
| 19 | FĕĀ†ā ŪŪĀtā CĖŌK :ōṣj ā ĒYŪtā |
| 19 | FĕĀ†ā tŪZōā ŪŪĀtā ḡ3 ḠĖZḡĀK Ḡ† :ōṣj ā tĀĀōā |
| 20 | FĕĀ†ā tŪZōā ŪŪĀtā 8 āĖĤŪ :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ tĀĀōā |
| 21 | FĕĀ†ā tŪZōā ŪŪĀtā ŌāŌŋ :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ tĀĀōā |
| 22 | BĀtā FĕĀ†ā yĀĤĀōā ō Ā3 :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ ĒYŪtā |
| 22 | BĀtā FĕĀ†ā yĀĤĀōā BŪ FĕĀ†ā tŪZōā ŪŪĀtā ḡŋ ōĀŌŋ†ā 8ṢĀṢ :ōṣj ā tĀĀōā |
| 25 | BĀtā FĕĀ†ā yĀĤĀŋŌ ḤĕĤĀĀtā ḡĀŪqā :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ tĀĀōā |
| 27 | ḠĖōṢĖōā ḠĖĖĀ†ā KĀĀĤŋ tŪZōā ŪŪĀtā 3ŋ BĀtā FĕĀ†ā yĀĤĀōā ḠŋḡĀŌŋ :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ tĀĀōā |
| 32 | SCF ŌṢ Ž ḠĖĀḠZā ḠDZḡŌōā BŪ ḠĖĖĖĀ†ā ḠDZḡŌōā ḡŋ ōĀŌŋ†ā :᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋᠋ ŌŌĀōā |

| | |
|----|---|
| 33 | ĠĠĠĠĠ 0zġ ġ ĠĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 33 | ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 33 | ĠĠĠĠĠĠ ŷĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 34 | ĠĠĠĠĠĠ ŪĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 35 | ĠĠĠĠĠĠ ġ ĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 36 | ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ Ġ ĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 36 | ĠĠĠĠĠĠĠ Ġ ĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 37 | ĠĠĠĠĠĠ 8 ĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 39 | PCN 0s Ġ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠ 0ĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 39 | ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 39 | ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ŪĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 45 | ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ŪĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 45 | ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 48 | ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 48 | ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 49 | ġĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 50 | ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 52 | ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ 0s Ġ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 52 | ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 52 | ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 58 | ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ 8ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 59 | ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 59 | ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 59 | ĠĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 60 | ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 62 | ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 68 | SONARIC ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 69 | SONARIC ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 69 | SONARIC ĠĠĠĠĠĠ ŷġġ ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 69 | ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠĠĠ :0sġ Ġ ĠĠĠĠĠ |
| 69 | ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |
| 70 | ĠĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ :ĠĠĠĠĠĠ ĠĠĠĠĠ |

| | |
|-----|--|
| 71 | gʒʰɛDZǎz gʻÉǵzǝ ĞɛʰAǝǝ ĞɛʰŪǵǝǝ :ɔʰǺǵǝǝ ǼʻŪtǝǝ |
| 71 | gʒʰɛDZǎz gʻÉǵs ZǝǺss :ǝsʝǝ tǝǺǝǝ |
| 72 | gʻÉǵzʻŷǝ ʰɛɛʰʰǺǝǝ ŌŌɛʰtǝ :ɔʰǺǵǝǝ tǝǺǝǝ |
| 73 | ĜɛʰǺǵɛǝ ĞDzʰǺǵǝǝ ʔŷʝ SCF Ǻǵŭ ǼʻŅǼŌʻ dǝŋ ĞÊèúɛʰŷǝ ĞɛʰǺtǝ ɭǝǺzŌǝǝ ŌɛʻŌʻ :ɔʰǺǵǝǝ Ǫʰɤtǝǝ |
| 73 | SCF s PCN ɛzʝ ĞÊèúɛʰtǝ ĞɛʰǺǺɛŋ ŌɛʻŌʻs ĞŋǵǺŌŋ :ǝsʝǝ ǼʻŪtǝǝ |
| 80 | SCFʝ PCN ɛzʝ ʝǝǺǺǝǝ ğǺǺǺÊǵ ǝsʻÉDZ ŌɛʻŌʻs ĞŋǵǺŌŋ :ɔʰǺǵǝǝ ǼʻŪtǝǝ |
| 84 | ĜɛʰǺǵɛǝ ĞDzʰǺǵǝǝ ʔŷʝ SCF ɛʰǵŪk Ǻǵŭ ǼʻŅǼŌʻ :ǪʰǺǺǵǝǝ ǼʻŪtǝǝ |
| 88 | ǪǺǺ ɭǝǝ |
| 91 | ʝDZǎǺtǝǝ ĞɛʰǺǵɛ |
| 96 | ǵǝǺŌǺǺtǝǝ ĞɛʰǺǵɛ |
| 98 | ǝsʻǺǺɛǝ ǎǺǺz |
| 99 | ǝǺŌŷʝǝ ǎǺǺz |
| 101 | ɛǵŷtǝǝ |
| 116 | ǵǺǺzǺǺǝǝ ǎǺǺz |
| 120 | ǵǺŌǺǺtǝǝ |

الملخصات

